

PRODUKTKATALOG



Firma LIKOV

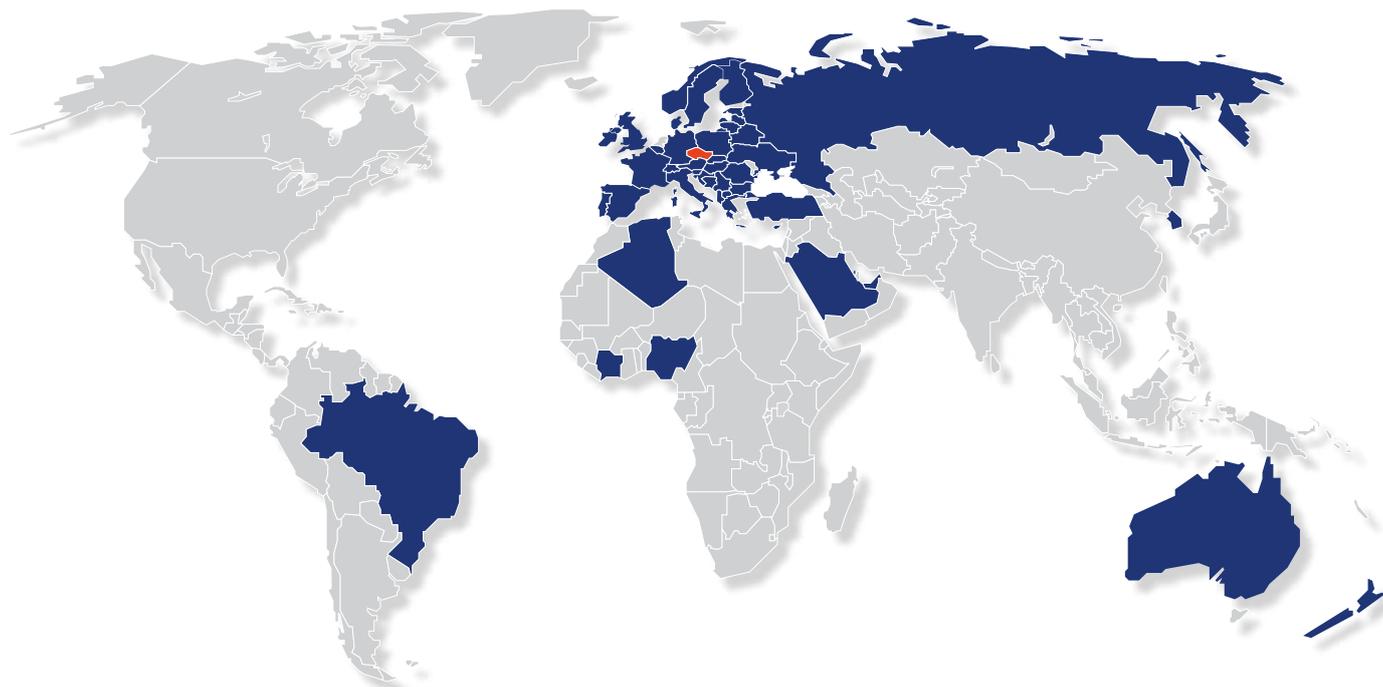
Firma Likov ist ein international tätiges Familienunternehmen gegründet im Jahr 1994 und der größte Hersteller von Bauprofilen in der Tschechischen Republik, der seine Produkte schon lange und erfolgreich nach Ausland exportiert.

Die erfolgreiche Entwicklung des Unternehmens und seine Expansion forderten auch neue Produktions-, Lager- und Verwaltungsräume.

Seit Dezember 2007 sitzt die Firma im neuen eigenen Areal in Kuřim. Die Firma orientiert sich auf Herstellung von Profilen für WDVS für Gebäude, Trockenbau sowie Verputzsysteme. Als Ergänzung des Sortiments werden auch andere Baustoffe wie Noppenbahnen, Geotextilien, Entwässerungszubehör und Dachzubehör verkauft. Ausgewählte hochwertige Artikeln tragen LIKOV's Eigenmarken - **LIFITEX PRO**® - Glasfasergewebe, **Ligeo**® - Geotextilien, **Linop**® - Noppenbahnen, **Likodrain**® - Entwässerungssysteme und **LifolTec**® - Dachfolien und Membranen.

Alle Produkte unterliegen der strengsten Überprüfung, Firma Likov hat ein Qualitätsmanagementsystem nach DIN EN 9001:2016 eingeführt und ihre Erzeugnisse erfüllen Anforderungen nach der technischen Spezifikation der EU-Länder.

Export - Länder



49.3110514N, 16.5387692E

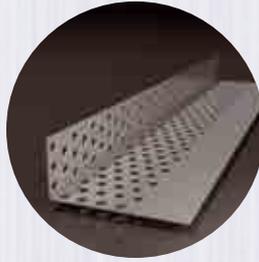
PROFILE UND ZUBEHÖR FÜR HINTERLÜFTETE FASSADEN	4 - 9
PROFILE UND ZUBEHÖR FÜR WDVS	10 - 49
FASSADENDÜBEL FÜR WDVS	50 - 69
MONTAGEELEMENTE FÜR WDVS	70 - 77
GLASFASERGEWEBE, NUTPROFILE UND ZUBEHÖR	78 - 87
BALKONPROFILE UND ZUBEHÖR	88 - 91
PROFILE UND ZUBEHÖR FÜR INNEN- UND AUßENPUTZ	92 - 101
PROFILE UND ZUBEHÖR FÜR TROCKENBAU UND PORENBETONBAUTEN	102 - 115
ZUBEHÖR FÜR ARMIERUNG UND BETONSCHALUNG	116 - 121
GEOTEXTILIEN, NOPPENBAHNEN UND ENTWÄSSERUNGSZUBEHÖR	122 - 129
DACHZUBEHÖR	130 - 141

PROFILE UND ZUBEHÖR FÜR HINTERLÜFTETE FASSADEN

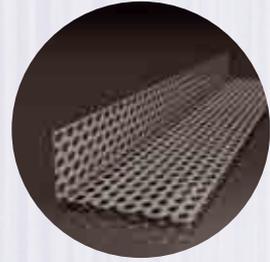




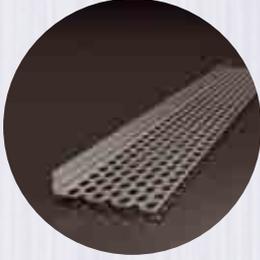
LU-N



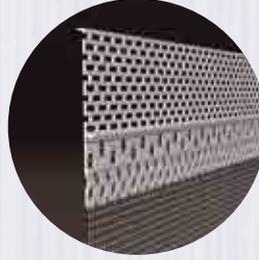
LU-C



LU-C MAX



LU-L



LX-DB



LE-LTD



LE-N



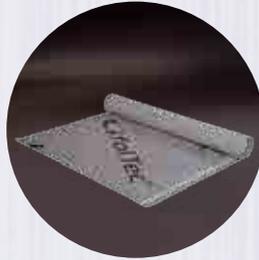
TDP 90



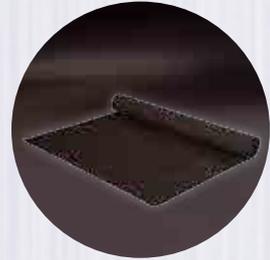
KPS-FAST S



KPS-FAST K, KPR-FAST K



LifolTec ST-PP kontakt



LifolTec VF-PP kontakt

Profile und Zubehör für hinterlüftete Fassaden

Sockelprofile und Abschlussprofile

LU-N
Länge: 2 m



NEU!

LU-N Sockelprofil ohne Tropfkante zum Auflegen der Wärmedämmplatten in der Dämmebene in hinterlüfteten Fassadensystemen

Material:
• Aluminium

Anwendung – Vorteile:

- Auflegen der Dämmstoffe in der Dämmebene
- konstruktions- und sichtmäßig perfekter Abschluss des Systems
- Schutz des Systems vor mechanischer Beschädigung

**LU-C
LU-C MAX**
Perforation: 17 % | 50 %
Länge: 2 m | 2,5 m



NEU!

LU-C Lüftungswinkel zum Auflegen der Wärmedämmplatten in der Dämmebene in hinterlüfteten Fassadensystemen

Material:
• Aluminium

Anwendung – Vorteile:

- Ausreichende Lüftung wegen Perforation
- konstruktions- und sichtmäßig perfekter Abschluss des Systems
- Schutz gegen Tiere

LU-L
Perforation: 50 %
Länge: 2,5 m



NEU!

LU-L Abschlussprofil perforiert zum Abschluss von Lüftungsfugen in hinterlüfteten Fassadensystemen

Material:
• Aluminium

Anwendung – Vorteile:

- Ausreichende Lüftung wegen Perforation
- konstruktions- und sichtmäßig perfekter Abschluss des Systems
- Schutz gegen Tiere

AUF ANFRAGE

AUF ANFRAGE

AUF ANFRAGE

Typ	Bestellnr.	Länge (m)	VPE (m)
LU-N 08/100	138.081020	2,0	20
LU-N 08/130	138.081320	2,0	20
LU-N 08/150	138.081520	2,0	20
LU-N 08/180	138.081820	2,0	20
LU-N 10/180	138.101820	2,0	20
LU-N 10/210	138.102120	2,0	20

Typ	Bestellnr.	Länge (m)	VPE (m)
LU-C 08/070	139.080720	2,0	50
LU-C 08/090	139.080920	2,0	50
LU-C 08/120	139.081220	2,0	50
LU-C 10/070	139.100720	2,0	50
LU-C 10/090	139.100920	2,0	50
LU-C 10/120	139.101220	2,0	50
LU-C MAX 08/050	139.080525.10	2,5	50
LU-C MAX 08/070	139.080725.10	2,5	50
LU-C MAX 08/090	139.080925.10	2,5	50
LU-C MAX 08/100	139.081025.10	2,5	50

Typ	Bestellnr.	Länge (m)	VPE (m)
LU-L 08/050	132.0805025	2,5	50
LU-L 08/080	132.0808025	2,5	50
LU-L 08/100	132.0810025	2,5	50

Profile und Zubehör für hinterlüftete Fassaden

Abschlussprofile und Tropfkantenprofile

LX-DB

Länge: 2,5 m



NEU!

LX-DB Dachbelüftungsprofil zum Abschluss von Dachlüftungsfugen in hinterlüfteten Fassadensystemen

Material:

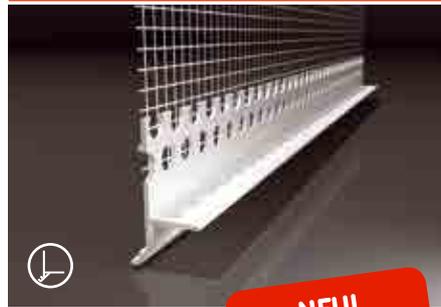
- PVC alkalibeständig, Glasfaser-Armierungsgewebe zertifiziert nach ETAG 004

Anwendung – Vorteile:

- Präzise Kantenausbildung
- Sauberer Abschluß
- Dauerhafte Dachbelüftung
- Schutz gegen Tiere

LE-LTD

Länge: 2,5 m



NEU!

LE-LTD Tropfkantenprofil für Putzträgerplatten in hinterlüfteten Fassadensystemen

Material:

- PVC alkalibeständig, Glasfaser-Armierungsgewebe zertifiziert nach ETAG 004

Anwendung – Vorteile:

- feste Verbindung des Profils mit Gewebe
- für Putzträgerplatten ab 12,5 mm
- die ausgeprägte Form der Tropfkante gewährleistet eine perfekte Wasserableitung vom System und vermeidet das Aufsteigen von Feuchtigkeit unter den Dämmstoff
- unsichtbare Kante, Unterputzprofil
- die ausgeprägte Form ermöglicht einen genauen Putzabschluss mit konstanter Dicke

LE-N

Länge: 2,5 m



NEU!

LE-N Tropfkantenprofil für Putzträgerplatten in hinterlüfteten Fassadensystemen

Material:

- PVC alkalibeständig, Glasfaser-Armierungsgewebe zertifiziert nach ETAG 004

Anwendung – Vorteile:

- feste Verbindung des Profils mit Gewebe
- für 12,5 mm Putzträgerplatten
- die ausgeprägte Form der Tropfkante gewährleistet eine perfekte Wasserableitung vom System und vermeidet das Aufsteigen von Feuchtigkeit unter den Dämmstoff
- unsichtbare Kante, Unterputzprofil
- die ausgeprägte Form ermöglicht einen genauen Putzabschluss mit konstanter Dicke
- feste Einfassung auf Putzträgerplatten

Typ	Bestellnr.	Länge (m)	VPE (m)
LX-DB 06	127.0620	2,0	50
LX-DB 06	127.0625	2,5	62,5

Typ	Bestellnr.	Länge (m)	VPE (m)
LE-LTD	159.25	2,5	62,5

Typ	Bestellnr.	Länge (m)	VPE (m)
LE-N 06	158.0625	2,5	62,5
LE-N 10	158.1025	2,5	62,5

Profile und Zubehör für hinterlüftete Fassaden

Zusatzteller und Dübel

**TDP 90
ZH-Z-N**

Schaftdurchmesser: 10 mm



TDP 90 Zusatzteller für Rahmen- und Nageldübel Wkret-met zur Befestigung von Wärmedämmplatten in hinterlüfteten Fassadensystemen
ZH-Z-N Nageldübel zur Befestigung von Zusatztellern in hinterlüfteten Fassadensystemen

Material:

- Teller: Polypropylen
- Dübel: Nylon
- Dorn: galvanisch verzinkter Stahl

Anwendung – Vorteile:

- einfache Befestigung von Wärmedämmplatten
- die Tellerausführung gewährleistet eine feste Verankerung

Hinweis: In Lochziegel oder Leichtbeton kann der Nutzeffekt von Nageldübel niedriger sein. In solchem Fall empfehlen wir die Nutzung von Rahmendübel KSP.

KPS-FAST S

Durchmesser: 8 mm | 10 mm | 12 mm



KPS-FAST S Rahmendübel zur Befestigung von Holzrahmen in hinterlüfteten Fassadensystemen

Material:

- Dübel: Nylon
- Dorn: galvanisch verzinkter Stahl

Anwendung – Vorteile:

- ETA-12/0272 nach ETAG 020
- Senkkopf für Befestigung von Holzrahmen
- Anwendung: Beton, Voll- und Lochziegel, Leichtbeton (A, B, C, D)
- Schaftdurchmesser 8, 10, 12 mm

**KPS-FAST K
KPR-FAST K**

Durchmesser: 8 mm | 10 mm | 12 mm



KPS-FAST K / KPR-FAST K Rahmendübel zur Befestigung von Metallrahmen in hinterlüfteten Fassadensystemen

Material:

- Dübel: Nylon
- Dorn: galvanisch verzinkter Stahl

Anwendung – Vorteile:

- ETA-12/0272 nach ETAG 020
- Pilzkopf für Befestigung von Metallrahmen
- Anwendung: Beton, Voll- und Lochziegel, Leichtbeton (A, B, C, D)
- Schaftdurchmesser 8, 10, 12 mm

Typ	Bestellnr.	VPE (Stk.) Schachtel/ Karton	Palette (Stk.)
TDP 90	271.09001	100/600	24 000
ZHZ-N 10x80	261.10080	50/400	24 000
ZHZ-N 10x100	261.10100	50/400	24 000
ZHZ-N 10x120	261.10120	50/400	24 000
ZHZ-N 10x140	261.10140	50/300	18 000
ZHZ-N 10x160	261.10160	50/300	18 000
ZHZ-N 10x180	261.10180	50/300	18 000
ZHZ-N 10x200	261.10200	50/200	12 800
ZHZ-N 10x220	261.10220	50/200	12 800

Typ	Bestellnr.	VPE (Stk.) Schachtel/ Karton	Palette (Stk.)
KPS-FAST S 8x80	830.08080	50/400	24 000
KPS-FAST S 8x100	830.08100	50/400	24 000
KPS-FAST S 8x120	830.08120	50/200	12 000
KPS-FAST S 8x140	830.08140	50/200	16 000
KPS-FAST S 10x80	830.10080	50/400	24 000
KPS-FAST S 10x100	830.10100	50/300	18 000
KPS-FAST S 10x120	830.10120	50/300	18 000
KPS-FAST S 10x140	830.10140	50/300	18 000
KPS-FAST S 10x160	830.10160	50/300	18 000
KPS-FAST S 10x180	830.10180	50/300	18 000
KPS-FAST S 10x200	830.10200	25/100	6 400
KPS-FAST S 10x230	830.10230	25/100	8 000
KPS-FAST S 10x260	830.10260	25/100	8 000
KPS-FAST S 10x300	830.10300	25/125	7 500
KPS-FAST S 12x080	830.12080	25/300	18 000
KPS-FAST S 12x100	830.12100	25/300	18 000
KPS-FAST S 12x120	830.12120	25/200	12 000
KPS-FAST S 12x140	830.12140	25/200	12 000
KPS-FAST S 12x160	830.12160	25/200	12 000
KPS-FAST S 12x180	830.12180	25/200	9 600
KPS-FAST S 12x200	830.12200	25/100	4 800
KPS-FAST S 12x230	830.12230	25/100	8 000
KPS-FAST S 12x260	830.12260	25/125	10 000
KPS-FAST S 12x300	830.12300	20/100	6 000
KPS-FAST S 12x330	830.12330	20/100	4 800
KPS-FAST S 12x360	830.12360	20/100	4 800

Typ	Bestellnr.	VPE (Stk.) Schachtel/ Karton	Palette (Stk.)
KPS-FAST K 8x80	831.08080	50/400	24 000
KPS-FAST K 8x100	831.08100	50/400	24 000
KPS-FAST K 8x120	831.08120	50/200	12 000
KPS-FAST K 8x140	831.08140	50/200	16 000
KPR-FAST K 10x80	831.10080	50/300	18 000
KPR-FAST K 10x100	831.10100	50/200	18 000
KPR-FAST K 10x120	831.10120	50/200	18 000
KPR-FAST K 10x140	831.10140	50/300	18 000
KPR-FAST K 10x160	831.10160	50/200	18 000
KPR-FAST K 10x180	831.10180	25/100	6 400
KPR-FAST K 10x200	831.10200	25/100	6 400
KPR-FAST K 10x230	831.10230	25/125	8 000
KPR-FAST K 10x260	831.10260	25/100	8 000
KPR-FAST K 10x300	831.10300	25/125	7 500
KPR-FAST K 12x080	831.12080	25/300	14 400
KPR-FAST K 12x100	831.12100	25/300	14 400
KPR-FAST K 12x120	831.12120	25/200	12 000
KPR-FAST K 12x140	831.12140	25/200	12 000
KPR-FAST K 12x160	831.12160	25/200	12 000
KPR-FAST K 12x180	831.12180	25/150	7 200
KPR-FAST K 12x200	831.12200	25/100	6 400
KPR-FAST K 12x230	831.12230	25/100	6 400
KPR-FAST K 12x260	831.12260	25/100	4 800
KPR-FAST K 12x300	831.12300	20/100	6 000
KPR-FAST K 12x330	831.12330	20/100	6 000
KPR-FAST K 12x360	831.12360	20/100	3 000

Profile und Zubehör für hinterlüftete Fassaden

Winddichte Diffusionsmembrane

LifolTec ST-PP kontakt



2 Klebebänder

NEU!



LifolTec ST-PP kontakt mit zwei Klebebändern zum Schutz der Wärmedämmplatten in hinterlüfteten Fassadensystemen

Material:

- Polypropylen

Anwendung – Vorteile:

- EN 13859-1, EN 13859-2
- widerstandsfähig gegen Witterungseinflüsse
- reißfest
- wasserdicht mit hoher Dampfdurchlässigkeit
- winddicht
- UV-beständig 3 Monate
- für Systeme ohne Fugen

Typ	Breite x Länge (m)	Bestellnr.	VPE (m ²)	Palette (m ²)
LifolTec ST-PP kontakt 120	1,5 x 50	720.12002	75	2 925
LifolTec ST-PP kontakt 130	1,5 x 50	720.13002	75	2 925
LifolTec ST-PP kontakt 150	1,5 x 50	720.15002	75	2 250

LifolTec VF-PP kontakt



2 Klebebänder

NEU!



LifolTec VF-PP kontakt UV-stabil mit zwei Klebebändern zum Schutz der Wärmedämmplatten in hinterlüfteten Fassadensystemen

Material:

- Polyester mit zwei Polymerschichten

Anwendung – Vorteile:

- EN 13859-2
- widerstandsfähig gegen Witterungseinflüsse
- reißfest
- wasserdicht mit hoher Dampfdurchlässigkeit
- winddicht
- UV-beständig 6 Monate
- für Systeme mit Fugen bis 30 mm

Typ	Breite x Länge (m)	Bestellnr.	VPE (m ²)	Palette (m ²)
LifolTec VF-PP kontakt 160	1,5 x 50	728.160	75	1 800

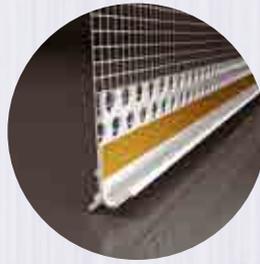


SOCKELPROFILE, SOCKELTROPFKANTEN UND ZUBEHÖR

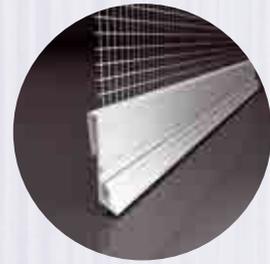




LO



LE-G



LE-V



ZHH / ZHH-N



Distanzhalter - PVC



Sockelprofilverbinder - PVC



LW-66-2



LW-Z18-2I



LW-Z18-2A



LW-66



LW-Z18-I



LW-Z18-A



LW-Z20



LW-Z23



LW-Z61



Profile und Zubehör für WDVS

Sockelprofile





Profile und Zubehör für WDVS

Sockelprofile

LO

Länge: 2,5 m



LO Sockelprofil mit Tropfkante zum Auflegen der Wärmedämmplatten in der Dämmebene im WDVS. Es wird auch als Starterleiste, ggf. Fußprofil bezeichnet.

Material:

- Aluminium

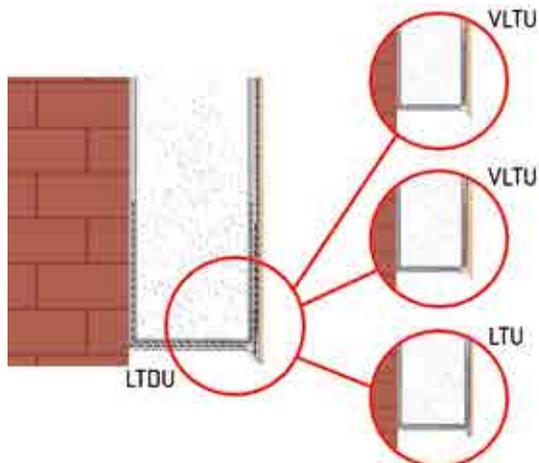
Anwendung – Vorteile:

- Auflegen der Dämmstoffe in der Dämmebene
- konstruktions- und sichtmäßig perfekter Abschluss des Systems
- Schutz des Systems vor mechanischer Beschädigung
- Ableitung des Regenwassers vom System, verhindert das Aufsteigen der Feuchtigkeit unter den Isolierstoff



Typ	Bestellnr.						Dämmstoffstärke (mm)	VPE (m)
	05	06	07	08	10	12		
LO 23	101.050225	101.060225	101.070225	101.080225	101.100225		20	50
LO 33	101.050325	101.060325	101.070325	101.080325	101.100325	101.120325	30	50
LO 43	101.050425	101.060425	101.070425	101.080425	101.100425	101.120425	40	50
LO 53	101.050525	101.060525	101.070525	101.080525	101.100525	101.120525	50	50
LO 63	101.050625	101.060625	101.070625	101.080625	101.100625	101.120625	60	50
LO 73	101.050725	101.060725	101.070725	101.080725	101.100725	101.120725	70	50
LO 83	101.050825	101.060825	101.070825	101.080825	101.100825	101.120825	80	50
LO 93	101.050925	101.060925	101.070925	101.080925	101.100925	101.120925	90	50
LO 103	101.051025	101.061025	101.071025	101.081025	101.101025	101.121025	100	50
LO 113	101.051125	101.061125	101.071125	101.081125	101.101125	101.121125	110	50
LO 123	101.051225	101.061225	101.071225	101.081225	101.101225	101.121225	120	50
LO 133			101.071325	101.081325	101.101325	101.121325	130	25
LO 143			101.071425	101.081425	101.101425	101.121425	140	25
LO 153			101.071525	101.081525	101.101525	101.121525	150	25
LO 163			101.071625	101.081625	101.101625	101.121625	160	25
LO 173					101.101725	101.121725	170	25
LO 183					101.101825	101.121825	180	25
LO 193					101.101925	101.121925	190	25
LO 203					101.102025	101.122025	200	25
LO 213					101.102125	101.122125	210	25
LO 223					101.102225	101.122225	220	25
LO 233					101.102325	101.122325	230	25
LO 243					101.102425	101.122425	240	25
LO 253					101.102525	101.122525	250	25
LO 263					101.102625	101.122625	260	25
LO 273					101.102725		270	25
LO 283					101.102825	101.122825	280	25
LO 293					101.102925		290	25
LO 303					101.103025	101.123025	300	25

Andere Breite oder Länge auf Anfrage



Auflegen mit den Tropfkantenprofilen LTDU, LTDU, VLTU, VLTU-2H

Anwendung – Vorteile:

- geeignet für energiesparsame oder Passivhäuser
- eliminiert unerwünschte Wärmebrücken
- erhöht den Feuerwiderstand des WDVS





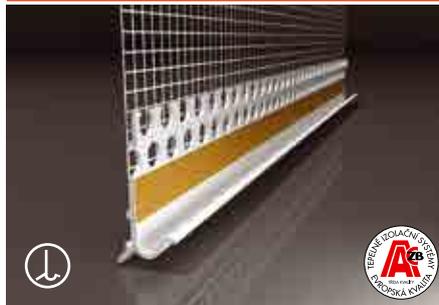
Profile und Zubehör für WDVS

Sockeltropfkanten



LE-G

Putzstärke: 5 mm
Länge: 2,5 m



LE-G Tropfkante mit Gewebe zur Sicherstellung fester Verbindung des Sockelprofils mit Wärmedämmstoff im WDVS

Material:

- PVC alkalibeständig, Glasfaser-Armierungsgewebe zertifiziert nach ETAG 004, beidseitig selbstklebendes Klebeband

Anwendung – Vorteile:

- feste Verbindung des Profils mit Gewebe
- vermeidet Rissbildung an der Anschlussstelle Verputz-Sockelprofil
- durch kräftige Tropfkante perfekte Ableitung des Wassers vom System, verhindert das Aufsteigen der Feuchtigkeit unter den Wärmedämmstoff
- konstruktions- und sichtmäßig perfekter Abschluss des Systems

LE-V

Putzstärke: 6 mm | 10 mm | 14 mm
Länge: 2,5 m



NEU!

LE-V Aufsteck-Tropfkante mit Gewebe zur Sicherstellung fester Verbindung des Sockelprofils mit Wärmedämmstoff im WDVS

Material:

- PVC alkalibeständig, Glasfaser-Armierungsgewebe zertifiziert nach ETAG 004

Anwendung – Vorteile:

- feste Verbindung des Profils mit Gewebe
- vermeidet Rissbildung an der Anschlussstelle Verputz-Sockelprofil
- durch kräftige Tropfkante perfekte Ableitung des Wassers vom System, verhindert das Aufsteigen der Feuchtigkeit unter den Wärmedämmstoff
- konstruktions- und sichtmäßig perfekter Abschluss des Systems
- **32 Stück Steckverbinder pro Packung**

Alternative Nutzung – für die Blechverkleidung

- gewährleistet die Dehnungsfugenverbindung von Isolant und Putz mit Blechverkleidung



Typ	Bestellnr.	Länge (m)	VPE (m)
LE-G	135.0525	2,5	125

Typ	Bestellnr.	Länge (m)	VPE (m)
LE-V 06	136.0525	2,5	62,5
LE-V 10	135.1025	2,5	62,5
LE-V 14	135.1425	2,5	62,5



Profile und Zubehör für WDVS

Sockel- und Abschlussprofile

LU
Stärke: 0,8 mm | 1,0 mm
Länge: 2,5 m



LU Abschlussprofil ohne Tropfkante sorgt für einen wasserdichten Systemabschluss. Dieses Profil wird nicht zu einer gezielten Regenwasserabführung angewendet.

Material:
 • Aluminium

Anwendung – Vorteile:

- konstruktions- und sichtmäßig perfekte Ausbildung des senkrechten oder des oberen Abchlusses im WDVS
- Schützt WDV- System vor mechanischer Beschädigung

LU-Z
Länge: 2,5 m



LU-Z Abdeckprofil – sorgt für einen wasserdichten Systemabschluss und eine gezielte Regenwasserabführung

Material:
 • Aluminium

Anwendung – Vorteile:

- fester und effektvoller Abschluss des Systems
- Über die Tropfkante wird Niederschlagwasser gezielt abgeführt und damit Wasseraufstieg unter das System verhindert
- Unter gewissen Bedingungen kann das Profil Fensterbank und Balkonprofile ersetzen
- konstruktions- und sichtmäßig perfekter Abschluss des Systems

LO-R
Länge: 0,85 m



LO-R - Ecke mit Tropfkante zur einfachen Eckverbindung der Sockelprofile im WDVS

Material:
 • Aluminium

Anwendung – Vorteile:

- Auflegen der Dämmstoffe in der Dämmebene
- konstruktions- und sichtmäßig perfekter Abschluss des Systems
- Schutz des Systems vor mechanischer Beschädigung
- Ableitung des Regenwassers vom System, verhindert das Aufsteigen der Feuchtigkeit unter den Isolierstoff

Typ	Bestellnr.	Länge (m)	VPE (m)
LU 08/xx	103.08XX25	2,5	25
LU 10/xx	103.10XX25	2,5	25
	XX = Dämmstoffstärke		

Typ	Bestellnr.	Länge (m)	VPE (m)
LU-Z 08/xx	105.08XX25	2,5	25
LU-Z 10/xx	105.10XX25	2,5	25
	XX = Dämmstoffstärke		

Typ	Bestellnr.	Dämmstoffstärke (mm)	Länge (m)	VPE (Stk.)
LO-R 10/043	106.100408	40	0,85	10
LO-R 10/053	106.100508	50	0,85	10
LO-R 10/063	106.100608	60	0,85	10
LO-R 10/083	106.100808	80	0,85	10
LO-R 10/103	106.101008	100	0,85	10
LO-R 10/123	106.101208	120	0,85	10
LO-R 10/143	106.101408	140	0,85	10
LO-R 10/163	106.101608	160	0,85	10
LO-R 10/183	106.101808	180	0,85	10

Profile und Zubehör für WDVS

PVC Leisten

LH-L
Anfangsleiste für WDVS

Länge: 2,5



PVC Anfangsleiste zum Auflegen der Dämmstoffplatten in der Dämmebene im WDVS

Material:

- PVC hart

Anwendung – Vorteile:

- zur mechanischen Befestigung der Dämmstoffplatten ohne Kleber
- Abschluss von Laibungen an Fenstern und Türen
- optimale Verbindung der Dämmstoffplatten

LH-T
Halteleiste für WDVS

Länge: 2,5 m



PVC Halteleiste zum Auflegen der Dämmstoffplatten in der Dämmebene im WDVS

Material:

- PVC hart

Anwendung – Vorteile:

- zur mechanischen Befestigung der Dämmstoffplatten ohne Kleber
- Verbindung der Dämmstoffplatten
- senkrechte oder waagerechte Anwendung

LH-P
Verbindungsleiste

Länge: 0,49 m



PVC Verbindungsleiste zur senkrechten Befestigung der Dämmstoffplatten im WDVS

Material:

- PVC hart

Anwendung – Vorteile:

- zur mechanischen Befestigung der Dämmstoffplatten ohne Kleber
- senkrechte Anwendung

AUF ANFRAGE

AUF ANFRAGE

AUF ANFRAGE

Typ	Bestellnr.	Länge (m)	VPE (m)
LH-L	300.01	2,5	50

Typ	Bestellnr.	Länge (m)	VPE (m)
LH-T	300.02	2,5	50

Typ	Bestellnr.	Länge (m)	VPE (Stk.)
LH-P	300.03	0,49	50



Profile und Zubehör für WDVS

Zubehör für Sockelprofile

**ZHH
ZHH-N**

Material: ZHH - Polypropylen | ZHH-N - Nylon



ZHH / ZHH-N Einschlagdübel aus Kunststoff mit Pilzkopf und Metallhorn **zur Verankerung der Sockelprofile** im WDVS

Material:

- Dübel ZHH: spezielles stoßfestes Polypropylen
- Dübel ZHH-N: spezielles stoßfestes Nylon
- Dorn: Stahlschraube mit Oberflächenbehandlung

Anwendung – Vorteile:

- hochwertige und schnelle Verankerung der Sockelprofile
- der Pilzkopf des Dübels sorgt für die ausreichende Auflagefläche des Dübelkopfs mit dem Profil – **der Dübel wird nicht durch die Profilbohrung durchgedrückt**

Distanzhalter - PVC



Distanzhalter zum Untergrundaussgleich an der Stelle der Verankerung des Sockelprofils mit dem Einschlagdübel im WDVS

Material:

- PVC

Anwendung – Vorteile:

- gleicht die Unebenheiten im Untergrund aus
- vermeidet die Profilverformung
- für alle Dübel Durchmesser
- **farbcodiert nach Stärke**
- **verstärkter Verrippung**

Sockelprofilverbinder - PVC

Länge: 30 mm | 1 000 mm



Profilverbinder zum Verbinden der Sockelprofile im WDVS

Material:

- PVC

Anwendung – Vorteile:

- schnelle und feste Verbindung der Profile
- hält die Profile in einer Ebene

Typ	Bestellnr.	VPE (Stk.) Schachtel/ Karton	Palette (Stk.)
ZHH 6x40	260.06040	50/1 600	96 000
ZHH 6x60	260.06060	50/800	48 000
ZHH 6x80	260.06080	50/800	48 000
ZHH-N 6x40	259.06040	50/1 600	96 000
ZHH-N 6x40	259.06040.01	200/2 400	144 000
ZHH-N 6x60	259.06060	50/800	48 000
ZHH-N 6x60	259.06060.01	200/1 600	96 000
ZHH-N 6x80	259.06080	50/800	48 000
ZHH-N 6x80	259.06080.01	100/800	48 000
ZHH-N 8x60	259.08060	50/1 000	36 000
ZHH-N 8x80	259.08080	50/1 000	36 000
ZHH-N 8x100	259.08100	50/1 000	36 000
ZHH-N 8x120	259.08120	40/800	28 800

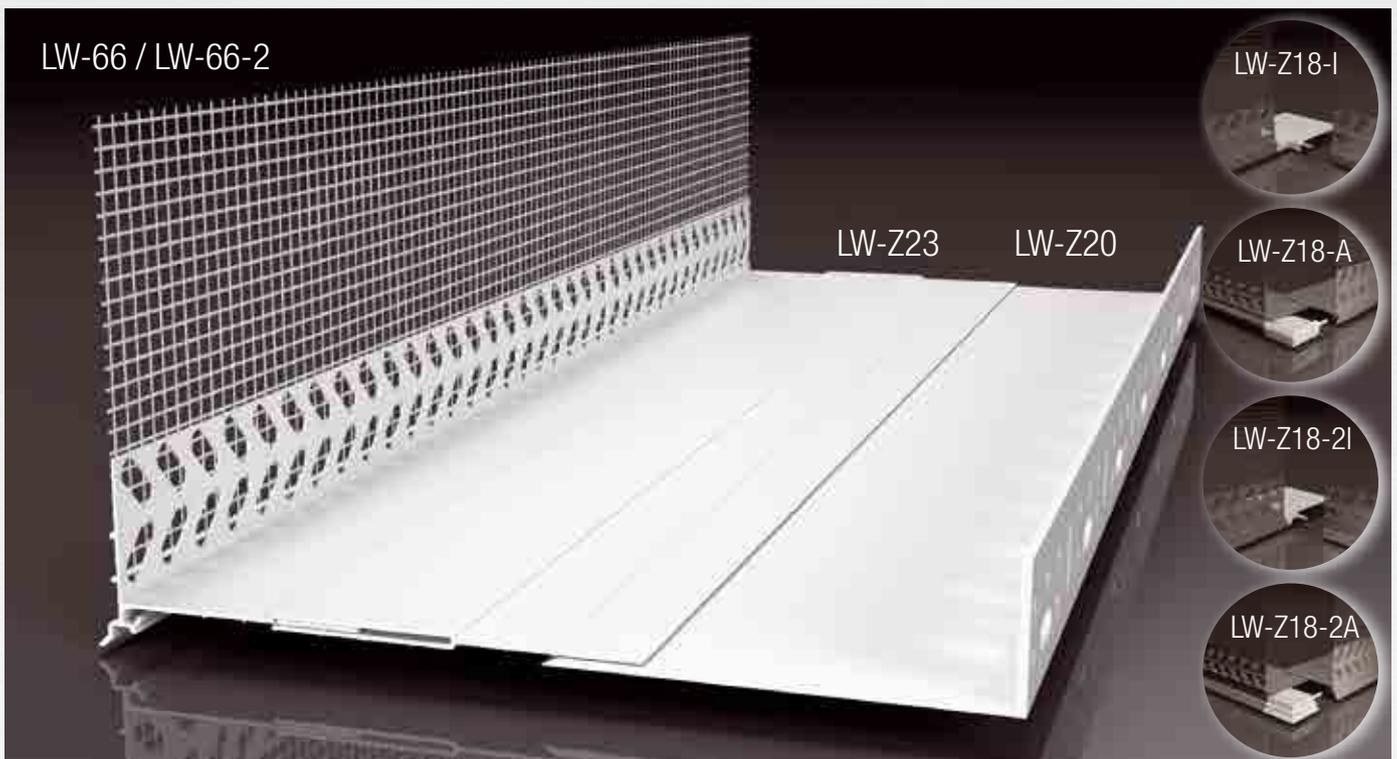
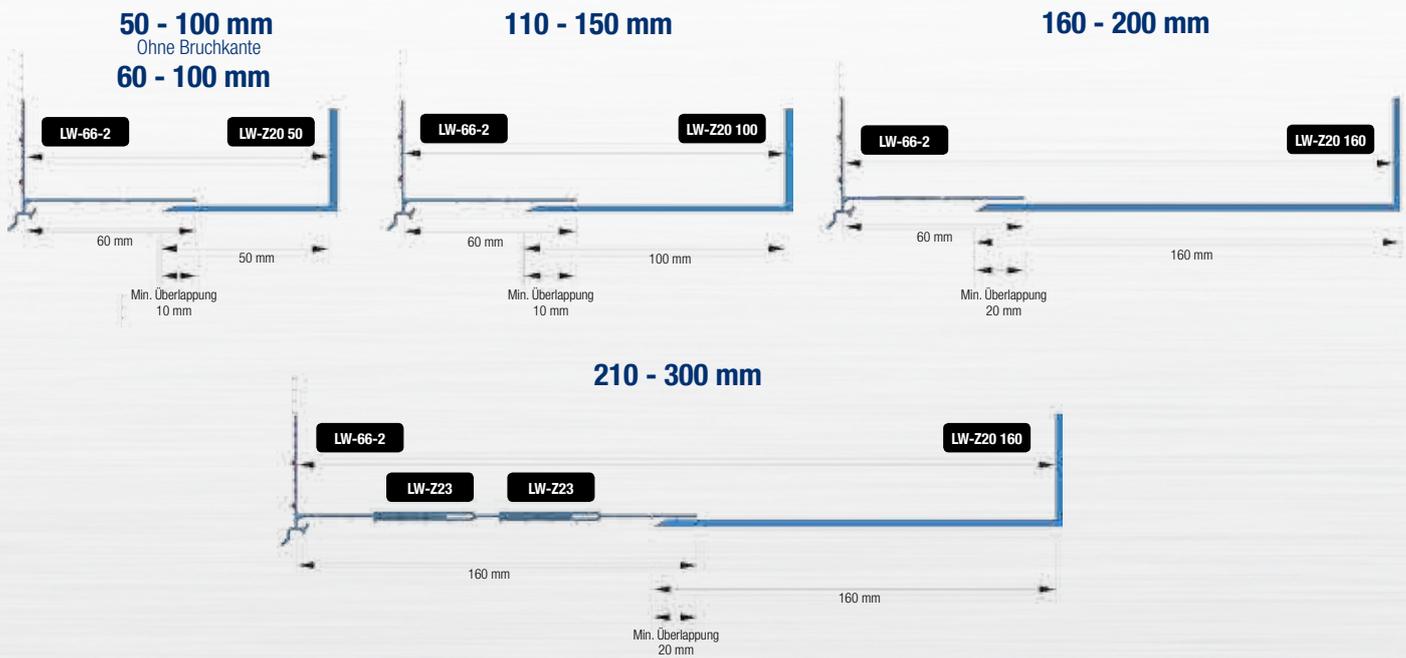
Typ	Bestellnr.	VPE (Stk.) Schachtel/ Karton
2 mm - braun	280.02	50/800
3 mm - rot	280.03	50/800
4 mm - grün	280.04	50/600
5 mm - gelb	280.05	50/600
8 mm - blau	280.08	50/400
10 mm - schwarz	280.10	50/300
15 mm - weiß	280.15	50/300

Typ	Bestellnr.	VPE (Stk.) Beutel/ Karton
30 mm	281.01	100/8 000
1 000 mm	281.02	10 Stk.

Profile und Zubehör für WDVS

Sockelprofile aus PVC

Profilkombinationen für unterschiedliche Dämmdicke





Profile und Zubehör für WDVS

Sockelprofile aus PVC



Sockelkantenprofil LW-66-2 mit oben unsichtbarer Kante und Glasfaser-Armierungsgewebe für einen sauberen Putzabschluss und die Sicherstellung der Wasserableitung in der Übergangsstelle verschiedener Dämmstoffdicken im WDVS.

Material:

- PVC UV- und alkalibeständig, Glasfaser-Armierungsgewebe zertifiziert nach ETAG 004

Anwendung – Vorteile:

- Armierung von Ecken in der Übergangsstelle
- Die Profilbreite kann dank der Bruchkante gekürzt werden
- Die ausgeprägte Form der Tropfkante gewährleistet eine perfekte Wasserableitung vom System und vermeidet das Aufsteigen von Feuchtigkeit unter den Dämmstoff.
- Schutz des Systems gegen mechanische Beschädigung
- vermeidet Rissbildung
- Herstellung einer idealen geraden Kante
- Die ausgeprägte Form ermöglicht einen genauen Putzabschluss mit konstanter Dicke
- unsichtbare Kante
- Alternative zu LW-66 mit sichtbarer Kante
- **Die Packung LW-66-2 beinhaltet 25 Stück Steckverbinder, 4 Stück Eckverbinder für Außenecken und 2 Stück Eckverbinder für Innenecken.**



LW-Z18-2I Eckverbinder für Innenecke Verbindung von LW-66-2 Profilen im WDVS.

Material:

- PVC UV- und alkalibeständig

Anwendung – Vorteile:

- feste Verbindung von Profilen
- vermeidet Rissbildung
- Herstellung einer idealen geraden Kante
- bildet ein ästhetisch einwandfreies Detail



LW-Z18-2A Eckverbinder für Außenecke Verbindung von LW-66-2 Profilen im WDVS.

Material:

- PVC UV- und alkalibeständig

Anwendung – Vorteile:

- feste Verbindung von Profilen
- vermeidet Rissbildung
- Herstellung einer idealen geraden Kante
- bildet ein ästhetisch einwandfreies Detail

Typ	Bestellnr.	Gewebe- maße (mm)	Länge (m)	VPE (m)
LW-66-2	128.0220	120	2,0	50

Typ	Bestellnr.	VPE (Stk.)
LW-Z18-2I	128.022002	100

Typ	Bestellnr.	VPE (Stk.)
LW-Z18-2A	128.022001	100



Profile und Zubehör für WDVS

Sockelprofile aus PVC



Sockelkantenprofil LW-66 mit sichtbarer Kante und Glasfaser-Armierungsgewebe für einen sauberen Putzabschluss und die Sicherstellung der Wasserableitung in der Übergangsstelle verschiedener Dämmstoffdicken im WDVS.

Material:

- PVC UV- und alkalibeständig, Glasfaser-Armierungsgewebe zertifiziert nach ETAG 004

Anwendung – Vorteile:

- Armierung von Ecken in der Übergangsstelle
- Die Profilbreite kann dank der Bruchkante gekürzt werden.
- Die ausgeprägte Form der Tropfkante gewährleistet eine perfekte Wasserableitung vom System und vermeidet das Aufsteigen von Feuchtigkeit unter den Dämmstoff.
- Schutz des Systems gegen mechanische Beschädigung
- vermeidet Rissbildung
- Herstellung einer idealen geraden Kante
- Die ausgeprägte Form ermöglicht einen genauen Putzabschluss mit konstanter Dicke
- sichtbare Kante
- **Die Packung LW-66 beinhaltet 25 Stück Steckverbinder, 4 Stück Eckverbinder für Außenecke und 2 Stück Eckverbinder für Innenecken**



LW-Z18-I Eckverbinder für Innenecke Verbindung von LW-66 Profilen im WDVS.

Material:

- PVC UV- und alkalibeständig

Anwendung – Vorteile:

- feste Verbindung von Profilen
- vermeidet Rissbildung
- Herstellung einer idealen geraden Kante
- bildet ein ästhetisch einwandfreies Detail



LW-Z18-A Eckverbinder für Außenecke Verbindung von LW-66 Profilen im WDVS.

Material:

- PVC UV- und alkalibeständig

Anwendung – Vorteile:

- feste Verbindung von Profilen
- vermeidet Rissbildung
- Herstellung einer idealen geraden Kante
- bildet ein ästhetisch einwandfreies Detail

Typ	Bestellnr.	Gewebe- maße (mm)	Länge (m)	VPE (m)
LW-66	128.0020	120	2,0	50

Typ	Bestellnr.	VPE (Stk.)
LW-Z18-I	128.002002	100

Typ	Bestellnr.	VPE (Stk.)
LW-Z18-A	128.002001	100



Profile und Zubehör für WDVS

Sockelprofile aus PVC

LW-Z20

Länge: 2 m



LW-Z20 Montageprofil bildet mit den Sockelkantenprofilen LW-66, LW-66-2 und LW-Z23 ein Kunststoff-Set zum Auflegen der Dämmstoffplatten in der Dämmebene im WDVS.

Material:

- PVC UV- und alkalibeständig

Anwendung – Vorteile:

- variables Kunststoff-Set in Kombination von LW-66, LW-66-2, LW-Z23 und LW-Z20 für WDVS Dämmstoffplatten mit Dicke bis 200 mm
- eine perfekte Wasserableitung vom System, vermeidet das Aufsteigen von Feuchtigkeit unter den Dämmstoff
- vermeidet Wärmebrücken
- einfache und schnelle Montage
- Schutz des Systems gegen mechanische Beschädigung
- bildet ein ästhetisch einwandfreies Detail
- **LW-Z20 Packung beinhaltet LW-Z61 Sockelprofilverbinder**

LW-Z23

Länge: 2 m



LW-Z23 Verlängerungsprofil bildet mit den Sockelkantenprofilen LW-66-2 und LW-Z20 ein Kunststoff-Set zum Auflegen der Dämmstoffplatten in der Dämmebene im WDVS.

Material:

- PVC UV- und alkalibeständig

Anwendung – Vorteile:

- variables Kunststoff-Set in Kombination von LW-66, LW-66-2, LW-Z20 und LW-Z23 für WDVS Dämmstoffplatten mit Dicke bis 300 mm
- LW-Z23 ermöglicht die Verwendung von breiteren Dämmstoffen (30-50mm), max. 2 Stück - Verlängerung von 60 bis 100 mm
- eine perfekte Wasserableitung vom System, vermeidet das Aufsteigen von Feuchtigkeit unter den Dämmstoff
- vermeidet Wärmebrücken
- einfache und schnelle Montage
- Schutz des Systems gegen mechanische Beschädigung
- bildet ein ästhetisch einwandfreies Detail

LW-Z61

Länge: 1 m



LW-Z61 Sockelprofilverbinder- Zubehör zum Sockelkantenprofilen zum Auflegen der Dämmstoffplatten in der Dämmebene im WDVS.

Material:

- PVC UV- und alkalibeständig

Anwendung – Vorteile:

- variables Kunststoff-Set in Kombination von LW-66, LW-66-2, LW-Z23 und LW-Z20 für WDVS Dämmstoffplatten mit Dicke bis 200 mm
- eine perfekte Wasserableitung vom System, vermeidet das Aufsteigen von Feuchtigkeit unter den Dämmstoff
- vermeidet Wärmebrücken
- einfache und schnelle Montage
- Schutz des Systems gegen mechanische Beschädigung
- bildet ein ästhetisch einwandfreies Detail
- **LW-Z20 Packung beinhaltet LW-Z61 Sockelprofilverbinder**

Typ	Bestellnr.	Breite (mm)	Länge (m)	VPE (m)
LW-Z20-50	129.0520	50	2,0	30
LW-Z20-100	129.1020	100	2,0	30
LW-Z20-160	129.1620	160	2,0	30

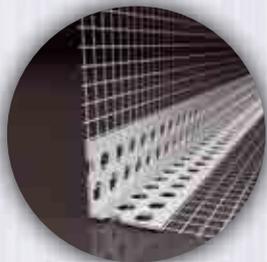
Typ	Bestellnr.	Länge (m)	VPE (m)
LW-Z23	129.20	2,0	50

Typ	Bestellnr.	Breite (mm)	Länge (m)	VPE (m)
LW-Z61	129.10	-	1,0	20

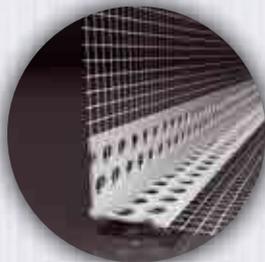
LW-Z20 Packung (50 oder 100 mm) beinhaltet LW-Z61 Sockelprofilverbinder - 2 m
LW-Z20 Packung (160 mm) beinhaltet LW-Z61 Sockelprofilverbinder - 4 m

GEWEBE(ECK)PROFILE, ABSCHLUSSPROFILE

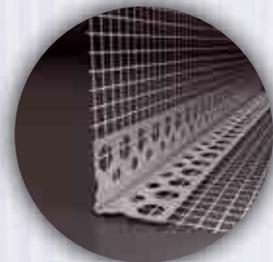




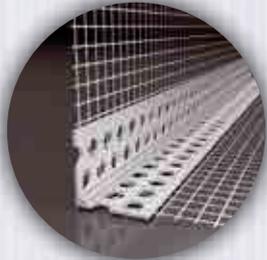
LK-PVC



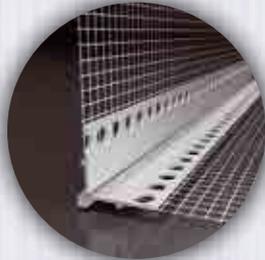
LK-LP



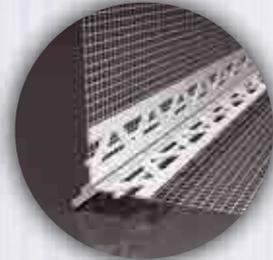
LK-AL



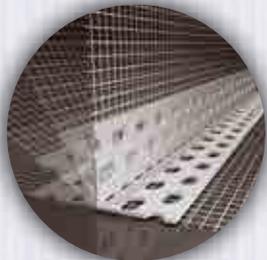
LK-VT



LK-VH



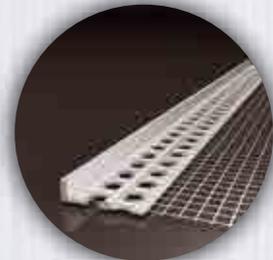
LK-H



LK-BOX



LK-KL



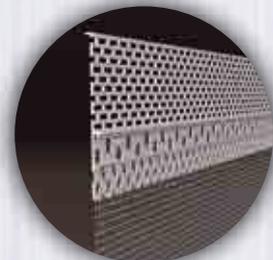
LC-L



LX-45



LX-55



LX-DB

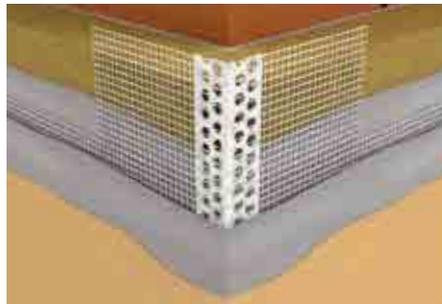
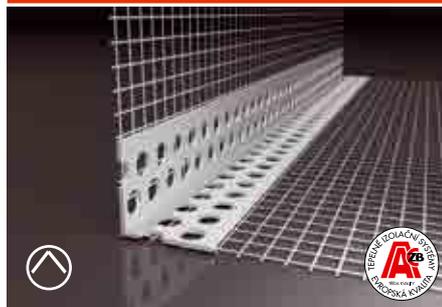


Profile und Zubehör für WDVS

Gewebe(eck)profile

LK PVC

Länge: 2,5 m



LK PVC Profil oder ein Gewebewinkel mit Glasfaser-Armierungsgewebe zur Armierung aller Ecken, Kanten und Laibungen an Fenstern und Türen im WDVS

Material:

- PVC alkalibeständig, bei der Premiumreihe ist Glasfaser-Armierungsgewebe zertifiziert nach ETAG 004

Anwendung – Vorteile:

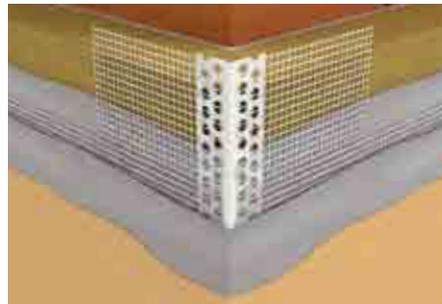
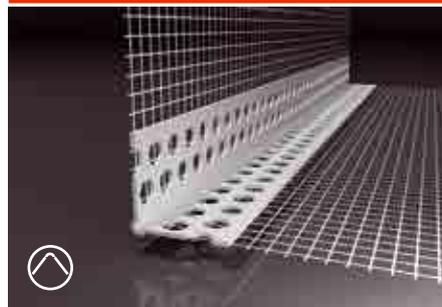
- Armierung von Ecken, Kanten und Laibungen an Fenstern und Türen
- Schutz der Ecken vor mechanischer Beschädigung
- vermeidet Rissbildung
- Herstellung einer idealen geraden Ecke



Typ	Bestellnr.	Gewebe- maße (mm) a x b	Länge (m)	VPE (m)
LK PVC 080 Premium	115.0825	80 x 80	2,5	125
LK PVC 100 Premium	115.1025	100 x 100	2,5	125
LK PVC 100	117.1025	100 x 100	2,5	125
LK PVC 120 Premium	115.1225	80 x 120	2,5	125
LK PVC 120	117.1225	80 x 120	2,5	125
LK PVC 150 Premium	115.1525	100 x 150	2,5	125
LK PVC 150	117.1525	100 x 150	2,5	125
LK PVC 230 Premium	115.2325	100 x 230	2,5	125
LK PVC 300 Premium	115.3025	100 x 300	2,5	62,5

LK-LP

Länge: 2,5 m



LK-LP Profil oder ein Gewebewinkel mit Glasfaser-Armierungsgewebe und mit abgerundeter Kante zur Armierung aller Ecken, Kanten und Laibungen an Fenstern und Türen im WDVS

Material:

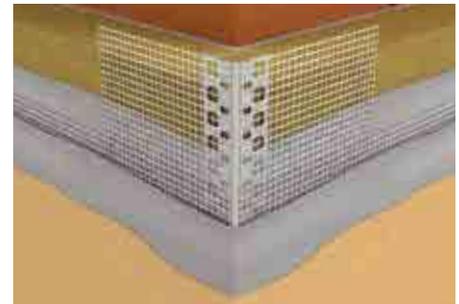
- PVC alkalibeständig, Glasfaser-Armierungsgewebe zertifiziert nach ETAG 004

Anwendung – Vorteile:

- Armierung von Ecken, Kanten und Laibungen an Fenstern und Türen
- Schutz der Ecken vor mechanischer Beschädigung
- vermeidet Rissbildung
- Herstellung einer idealen geraden Ecke

LK AL

Länge: 2,5 m



LK AL Profil oder ein Gewebewinkel mit Glasfaser-Armierungsgewebe zur Armierung aller Ecken, Kanten und Laibungen an Fenstern und Türen im WDVS

Material:

- Aluminium, bei der Premiumreihe ist Glasfaser-Armierungsgewebe zertifiziert nach ETAG 004

Anwendung – Vorteile:

- Armierung von Ecken, Kanten und Laibungen an Fenstern und Türen
- Schutz der Ecken vor mechanischer Beschädigung
- vermeidet Rissbildung
- Herstellung einer idealen geraden Ecke



Typ	Bestellnr.	Gewebe- maße (mm) a x b	Länge (m)	VPE (m)
LK-LP 100	124.1025	100 x 100	2,5	125

Typ	Bestellnr.	Gewebe- maße (mm) a x b	Länge (m)	VPE (m)
LK AL 080 Premium	110.08302025	80 x 80	2,5	125
LK AL 100 Premium	110.10302025	100 x 100	2,5	125
LK AL 100	112.10302025	100 x 100	2,5	125
LK AL 120 Premium	110.12302025	80 x 120	2,5	125
LK AL 120	112.12302025	80 x 120	2,5	125
LK AL 150 Premium	110.15302225	100 x 150	2,5	125
LK AL 150	112.15302225	100 x 150	2,5	125
LK AL 230 Premium	110.23302225	100 x 230	2,5	125
LK AL 300 Premium	110.30352325	100 x 300	2,5	62,5

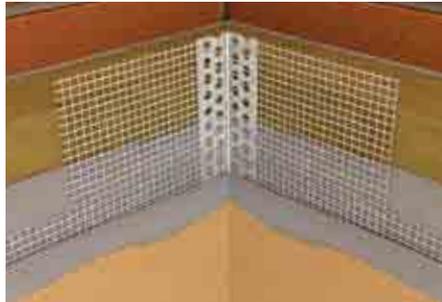
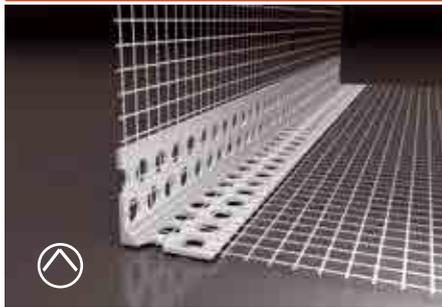


Profile und Zubehör für WDVS

Gewebe(eck)profile

LK-VT

Länge: 2,5m



LK-VT PVC Profil oder ein Gewebewinkel mit Glasfaser-Armierungsgewebe zur Armierung aller Innenecken im WDVS

Material:

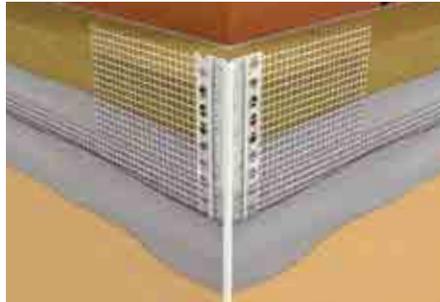
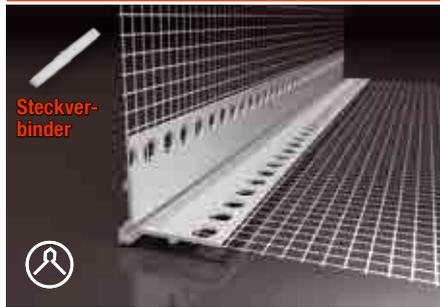
- PVC alkalibeständig, Glasfaser-Armierungsgewebe zertifiziert nach ETAG 004

Anwendung – Vorteile:

- feste Verbindung des Profils mit Gewebe
- Armierung von Innenecken
- Schutz der Innenecken vor mechanischer Beschädigung
- vermeidet Rissbildung
- Herstellung einer idealen geraden Ecke

LK-VH

Länge: 2,5 m



LK-VH Profil mit einer zuerkannten – sichtbaren Kante und dem Gasfaser-Armierungsgewebe zur Armierung aller Ecken, Kanten und Laibungen an Fenstern und Türen im WDVS.

Material:

- PVC alkalibeständig, Glasfaser-Armierungsgewebe zertifiziert nach ETAG 004

Anwendung – Vorteile:

- feste Verbindung des Profils mit Gewebe
- Armierung von Ecken an stark belasteten Stellen
- Schutz der Ecken vor mechanischer Beschädigung
- vermeidet Rissbildung
- Herstellung einer idealen geraden Ecke
- Profil mit einer zuerkannten – sichtbaren Kante
- **32 Stück Steckverbinder pro Packung**

LK-H

Putzstärke: 3 mm | 6 mm | 10 mm
Länge: 2,5 m



LK-H Profil mit einer zuerkannten – sichtbaren Kante und dem Glasfaser-Armierungsgewebe zur Armierung aller Ecken, Kanten und Laibungen an Fenstern und Türen im WDVS.

Material:

- PVC alkalibeständig, Glasfaser-Armierungsgewebe zertifiziert nach ETAG 004

Anwendung – Vorteile:

- feste Verbindung des Profils mit Gewebe
- Armierung von Ecken an stark belasteten Stellen
- Schutz der Ecken vor mechanischer Beschädigung
- vermeidet Rissbildung
- Herstellung einer idealen geraden Ecke
- Profil mit einer zuerkannten – sichtbaren Kante
- **32 Stück Steckverbinder pro Packung**

Typ	Bestellnr.	Gewebe- maße (mm) a x b	Länge (m)	VPE (m)
LK-VT 100	119.1025	100 x 100	2,5	125

Typ	Bestellnr.	Gewebe- maße (mm) a x b	Länge (m)	VPE (m)
LK-VH 100 Vertex	123.1020	100 x 100	2,0	50,0
LK-VH 100 Vertex	123.1025	100 x 100	2,5	62,5

Typ	Bestellnr.	Gewebe- maße (mm) a x b	Länge (m)	VPE (m)
LK-H 03/100	133.031025	100 x 100	2,5	50
LK-H 06/100	133.061025	100 x 100	2,5	50
LK-H 10/100	133.101025	100 x 100	2,5	50

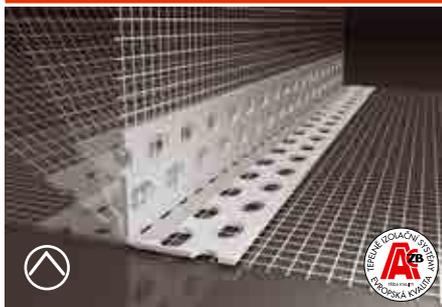


Profile und Zubehör für WDVS

Gewebe(eck)profile und Abschlussprofile

LK-BOX

Länge: 25 m



LK BOX Rollwinkel mit flexiblem Winkel und Rolle von 25 m zur Armierung aller Ecken, Kanten und Laibungen an Fenstern und Türen im WDVS

Material:

- PVC alkalibeständig, Glasfaser-Armierungsgewebe zertifiziert nach ETAG 004

Anwendung – Vorteile:

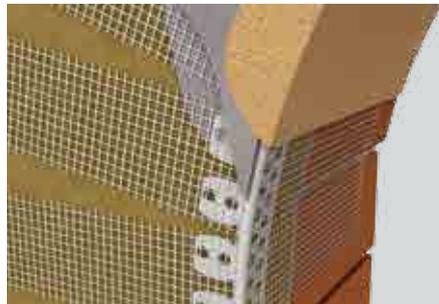
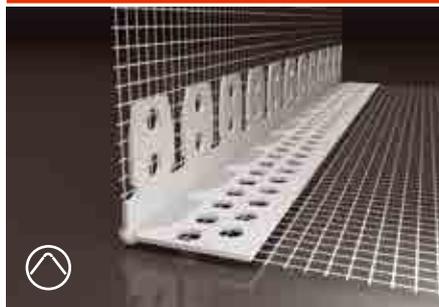
- Armierung von Ecken, Kanten und Laibungen an Fenstern und Türen
- Schutz der Ecken vor mechanischer Beschädigung
- vermeidet Rissbildung
- Herstellung einer idealen geraden Ecke
- die Rolle von 25 m vermeidet die Gefahr falschen Anschlusses von klassischen Winkelprofilen durch Verletzung technologischer Disziplin
- flexibler Winkel – Einsatzmöglichkeit zum Schutz von Ecken verschiedener Winkel



Typ	Bestellnr.	Gewebe- maße (mm) a x b	Länge (m)	VPE (m)
LK-BOX	120.25	100 x 100	25	25

LK-KL

Länge: 2,5 m



LK-KL Gewölbewinkel zum Schutz von Gewölbekanten verschiedener Durchmesser im WDVS

Material:

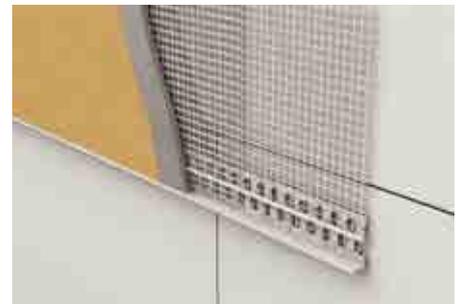
- PVC alkalibeständig, Glasfaser-Armierungsgewebe zertifiziert nach ETAG 004

Anwendung – Vorteile:

- Armierung von Gewölbekanten, Kanten und Laibungen an Fenstern
- Schutz der Ecken vor mechanischer Beschädigung
- vermeidet Rissbildung
- Herstellung einer idealen Gewölbekante

LC-L

Putzstärke: 3 mm | 6 mm | 10 mm | 15 mm
Länge: 2 m



LC-L Putzabschlussprofil mit Glasfaser-Armierungsgewebe zum Abschluss des Putzes im WDVS oder bei Porenbetonbauten

Material:

- PVC alkalibeständig, Glasfaser-Armierungsgewebe zertifiziert nach ETAG 004

Anwendung – Vorteile:

- feste Verbindung des Profils mit Gewebe
- Putzabschluss an Übergangsstellen (andere Farbe, Putzstärke oder Oberflächenbehandlung)
- die einzelnen Profiltypen sind der Putze aller Putzstärken angepasst

Typ	Bestellnr.	Gewebe- maße (mm)	Länge (m)	VPE (m)
LC-L 03	121.0320	100	2,0	50
LC-L 06	121.0620	100	2,0	50
LC-L 10	121.1020	100	2,0	50
LC-L 15	121.1520	100	2,0	50

Profile und Zubehör für WDVS

Blechanschlussprofile

LX-45
Länge: 2 m



LX-45 Blechanschlussprofil mit Glasfaser-Armierungsgewebe zur Dehnungsfugenverbindung der Spengler-Elemente mit Putz in der Anschlussstelle an Blechverkleidung im WDVS

Material:

- PVC alkalibeständig, Glasfaser-Armierungsgewebe zertifiziert nach ETAG 004

Anwendung – Vorteile:

- sehr einfache Verbindung des Profils mit Spengler-Elementen - das Blech wird in die Profillnute eingeschoben
- gewährleistet die Dehnungsfugenverbindung von Isolant und Putz mit Blechverkleidung
- gewährleistet eine perfekte Wasserableitung aus dem System, eliminiert den Wasseraufstieg unter den Isolant
- schützt das System vor mechanischer Beschädigung und Witterungseinflüssen
- vermeidet Rissbildung
- fließender Profilanchluss mit Steckverbinder
- die ausgeprägte Form ermöglicht einen genauen Putzabschluss mit konstanter Stärke
- 25 Stück Steckverbinder pro Packung

LX-DB
Länge: 2 m | 2,5 m



LX-DB Dachbelüftungsprofil für dauerhafte Belüftung zwischen Dachsparren im Außenbereich

Material:

- PVC alkalibeständig, Glasfaser-Armierungsgewebe zertifiziert nach ETAG 004

Anwendung – Vorteile:

- Präzise Kantenausbildung
- Sauberer Abschluß
- Dauerhafte Dachbelüftung

LX-55
Länge: 2 m



LW55 Dachrand-Abschluss-Gewebeleiste ATTIKA mit Glasfaser-Armierungsgewebe und Gummigewebe für den Putzabschluss am Dachrand und den Systemanschluss an die Dachblechverkleidung im WDVS.

Material:

- PVC - UV stabil und alkalibeständig, Glasfaser-Armierungsgewebe zertifiziert nach ETAG 004, Gummigewebe, beidseitig selbstklebendes PE-Fugenband mit abgeschlossenen Poren

Anwendung – Vorteile:

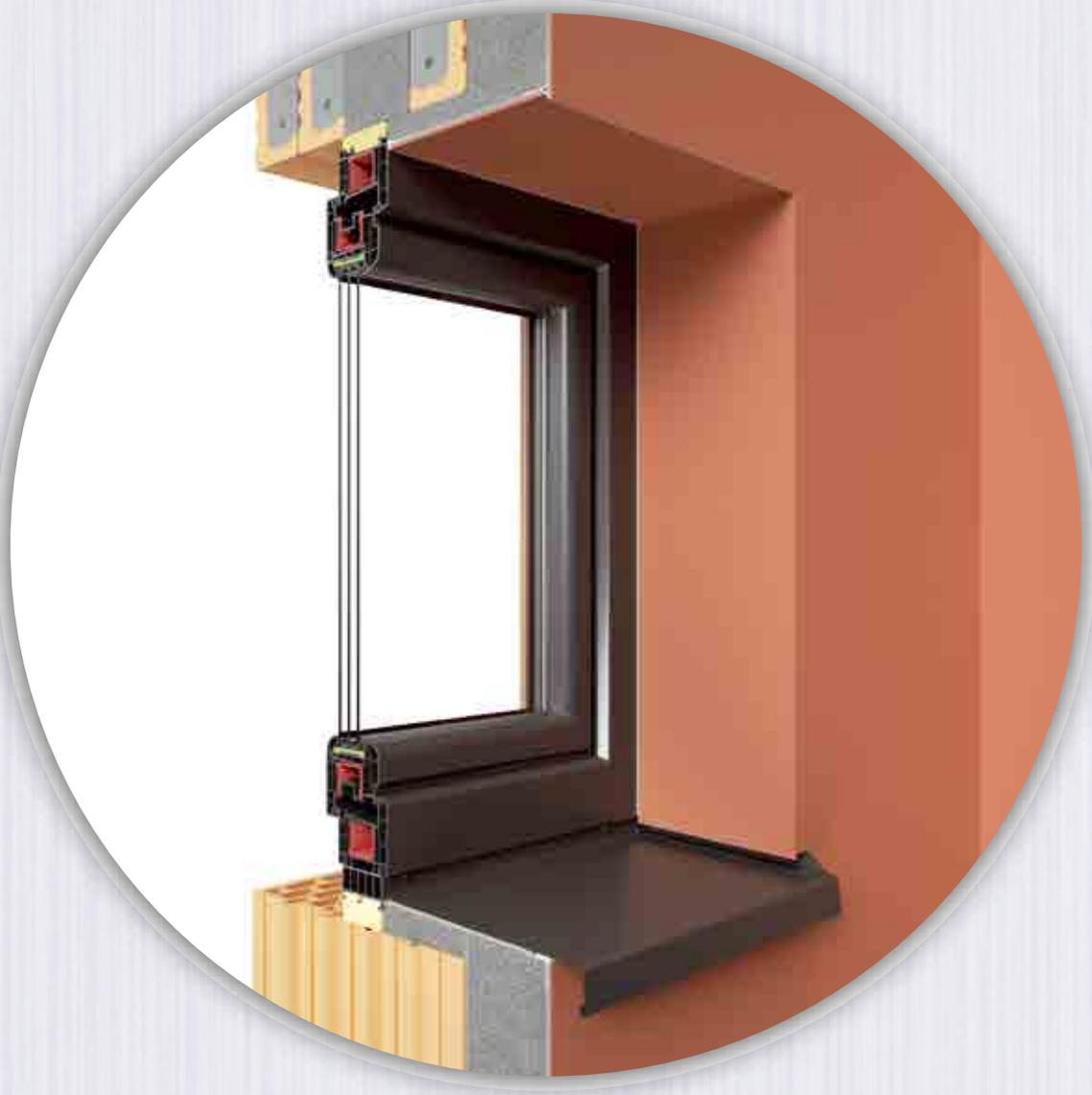
- selbstklebendes PE-Fugenband für Gummigewebe ermöglicht einen schnellen und zuverlässigen Anschluss an die Blechverkleidung
- gewährleistet die Dehnungsfugenverbindung von Isolant und Putz mit Dachblechverkleidung
- eliminiert den Wasseraufstieg unter den Isolant
- das Gummigewebe funktioniert als Absperrklappe, es schließt das System ab und schützt es vor Witterungseinflüssen
- vermeidet Rissbildung
- die ausgeprägte Form ermöglicht einen genauen Putzabschluss mit konstanter Stärke
- 10 Stück Dichtbänder, 2 Stück Vorlagen für Außenecke und 2 Stück Vorlagen für Innenecke pro Packung

Typ	Bestellnr.	Gewebe- maße (mm)	Länge (m)	VPE (m)
LX-45	125.20	120	2,0	50

Typ	Bestellnr.	Gewebe- maße (mm)	Länge (m)	VPE (m)
LX-DB 06	127.0620	120	2,0	50
LX-DB 06	127.0625	120	2,5	62,5

Typ	Bestellnr.	Gewebe- maße (mm)	Länge (m)	VPE (m)
LX-55	126.20	120	2,0	50

TROPFKANTEN- UND FENSTERBANKPROFILE





LTU



LTDU



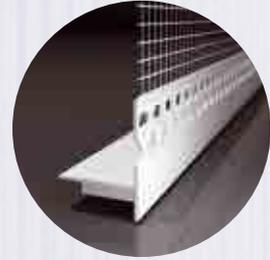
VLTU



VLTU-2H



LX-LPE



LX-SPP

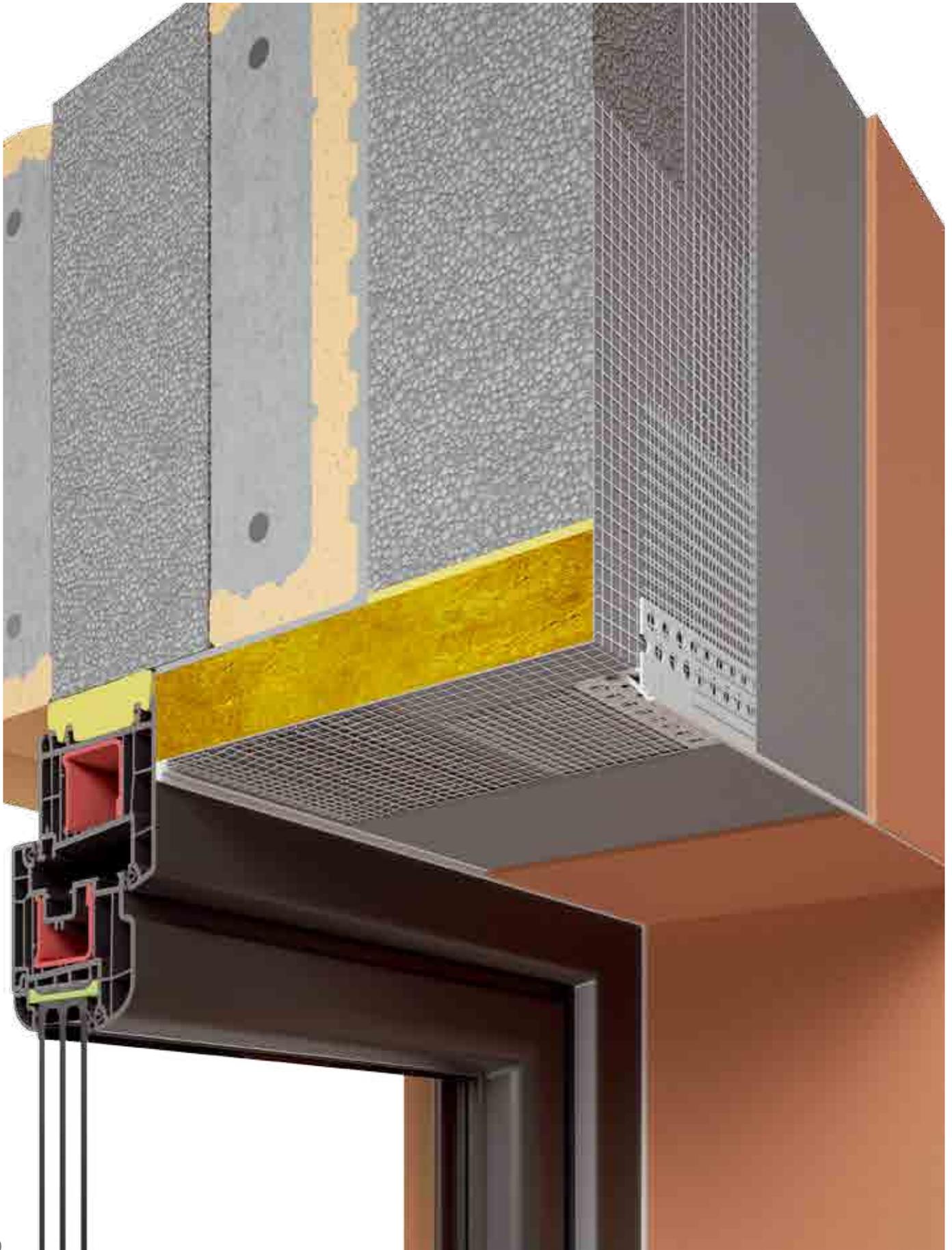


LX-H



Profile und Zubehör für WDVS

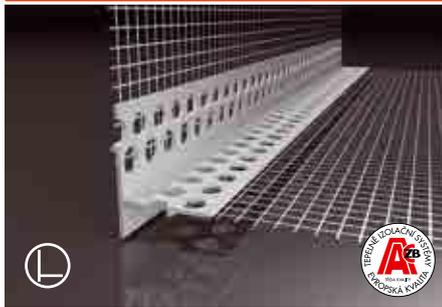
Tropfkantenprofile





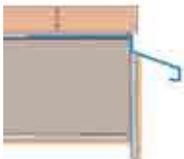
Profile und Zubehör für WDVS

Tropfkantenprofile



LTU Tropfkante mit einer nicht zuerkannten Unterputz-Tropfkante und Glasfaser-Armierungsgewebe zum Putzabschluss und zur Sicherstellung der Wasserableitung an den oberen Öffnungslaibungen im WDVS

Es kann auch als Schutz von Ecken und zur Wasserableitung von Balkonen oder Terrassen verwendet werden. Es kann auch auf der Unterkante des Systems verwendet werden, soweit das Sockelprofil im System zum Auflegen des Wärmedämmstoffes nicht verwendet wird (bei energiearmen oder passiven Häusern)

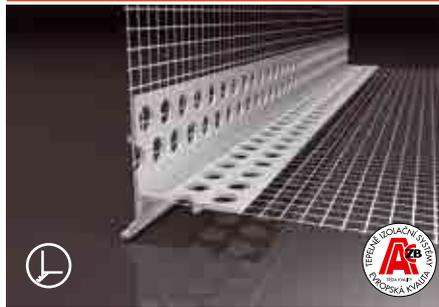


Material:

- PVC alkalibeständig, Glasfaser-Armierungsgewebe zertifiziert nach ETAG 004

Anwendung – Vorteile:

- feste Verbindung des Profils mit Gewebe
- Armierung von Laibungsecken an Fenstern oder Türen an der Oberkante der Öffnungen
- gewährleistet eine einwandfreie Wasserableitung vom System, verhindert das Aufsteigen von Feuchtigkeit an der oberen Laibung, ggf. die Vereisung des Putzes im Winter
- nicht zuerkannte Tropfkante, Unterputzprofil
- Armierung der Ecken und Wasserableitung von Balkonen oder Terrassen
- Schutz der Ecken vor mechanischer Beschädigung
- vermeidet Rissbildung
- Herstellung einer idealen geraden Kante



LTDU Tropfkante mit einer nicht zuerkannter Unterputz-Tropfkante und Glasfaser-Armierungsgewebe zum Putzabschluss und zur Sicherstellung der Wasserableitung an den oberen Öffnungslaibungen im WDVS

Es kann auch als Schutz von Ecken und zur Wasserableitung von Balkonen oder Terrassen verwendet werden. Es kann auch auf der Unterkante des Systems verwendet werden, soweit das Sockelprofil im System zum Auflegen des Wärmedämmstoffes nicht verwendet wird (bei energiearmen oder passiven Häusern)



Material:

- PVC alkalibeständig, Glasfaser-Armierungsgewebe zertifiziert nach ETAG 004

Anwendung – Vorteile:

- feste Verbindung des Profils mit Gewebe
- Armierung von Laibungsecken an Fenstern oder Türen an der Oberkante der Öffnungen
- gewährleistet eine einwandfreie Wasserableitung vom System, verhindert das Aufsteigen von Feuchtigkeit an der oberen Laibung, ggf. die Vereisung des Putzes im Winter
- nicht zuerkannte Tropfkante, Unterputzprofil
- Armierung der Ecken und Wasserableitung von Balkonen oder Terrassen
- Schutz der Ecken vor mechanischer Beschädigung
- vermeidet Rissbildung
- Herstellung einer idealen geraden Kante



Typ	Bestellnr.	Gewebe- maße (mm) a x b	Länge (m)	VPE (m)
LTU	141.20	100 x 100	2,0	100
LTU	141.25	100 x 100	2,5	125

Typ	Bestellnr.	Gewebe- maße (mm) a x b	Länge (m)	VPE (m)
LTDU	143.20	100 x 100	2,0	80
LTDU	143.25	100 x 100	2,5	62,5



Profile und Zubehör für WDVS

Tropfkanten- und Fensterbankprofile

VLTU

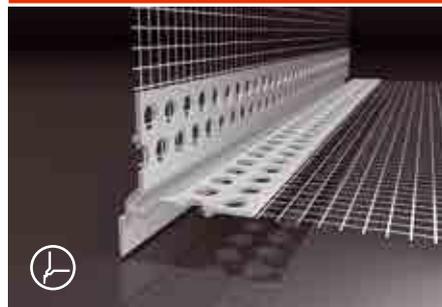
Länge: 2 m | 2,5 m



VLTU Tropfkante mit zuerkannter – sichtbarer Tropfkante und Glasfaser-Armierungsgewebe zum Putzabschluss und zur Sicherstellung der Wasserableitung an den oberen Öffnungs-laibungen im WDVS
Es kann auch auf der Unterkante des Systems verwendet werden, soweit das Sockelprofil im System zum Auflegen des Wärmedämmstoffes nicht verwendet wird (bei energiearmen oder passiven Häusern)

VLTU-2H

Länge: 2 m | 2,5 m



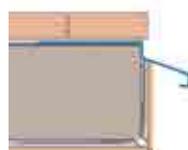
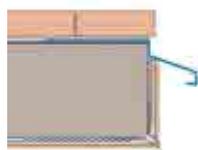
VLTU-2H Tropfkante mit zuerkannter – sichtbarer Tropfkante und Glasfaser-Armierungsgewebe zum Putzabschluss und zur Sicherstellung der Wasserableitung an den oberen Öffnungs-laibungen im WDVS
Es kann auch auf der Unterkante des Systems verwendet werden, soweit das Sockelprofil im System zum Auflegen des Wärmedämmstoffes nicht verwendet wird (bei energiearmen oder passiven Häusern)

LX-LPE

Länge: 2 m



LX-LPE Fensterbankprofil mit Glasfaser-Armierungsgewebe und Schaumband zum Dehnfugenschluss des Fensterbankprofils an den Wärmedämmstoff im WDVS



Material:

- PVC - UV stabil und alkalibeständig, Glasfaser-Armierungsgewebe zertifiziert nach ETAG 004

Material:

- PVC - UV stabil und alkalibeständig, Glasfaser-Armierungsgewebe zertifiziert nach ETAG 004

Material:

- PVC alkalibeständig, Glasfaser-Armierungsgewebe zertifiziert nach ETAG 004, beidseitig selbstklebendes PE-Fugenband mit abgeschlossenen Poren

Anwendung – Vorteile:

- feste Verbindung des Profils mit Gewebe
- Armierung von Laibungsecken an Fenstern oder Türen an der Oberkante der Öffnungen
- die ausgeprägte Form der Tropfkante gewährleistet die einwandfreie Wasserableitung vom System, verhindert das Aufsteigen von Feuchtigkeit an der oberen Laibung, ggf. die Vereisung des Putzes im Winter
- Armierung der Ecken und Wasserableitung von Balkonen oder Terrassen
- Schutz der Ecken vor mechanischer Beschädigung
- vermeidet Rissbildung
- Herstellung einer idealen geraden Kante

Anwendung – Vorteile:

- feste Verbindung des Profils mit Gewebe
- Armierung von Laibungsecken an Fenstern oder Türen an der Oberkante der Öffnungen
- die ausgeprägte Form der Tropfkante gewährleistet die einwandfreie Wasserableitung vom System, verhindert das Aufsteigen von Feuchtigkeit an der oberen Laibung, ggf. die Vereisung des Putzes im Winter
- Armierung der Ecken und Wasserableitung von Balkonen oder Terrassen
- Schutz der Ecken vor mechanischer Beschädigung
- vermeidet Rissbildung
- Herstellung einer idealen geraden Kante

Anwendung – Vorteile:

- feste Verbindung des Profils mit Gewebe
- gewährleistet eine untrennbare Verbindung des Dehnfugenschlusses des Fensterbankprofils mit dem Wärmedämmstoff
- vermeidet den Kälte- und Geräuschdurchgang
- schützt das System vor Witterungseinflüssen
- vermeidet Rissbildung an der Anschlussstelle
- nachträglichen Fugenkiten entfällt

Typ	Bestellnr.	Gewebe- maße (mm) a x b	Länge (m)	VPE (m)
VLTU	147.20	100 x 100	2,0	50
VLTU	147.25	100 x 100	2,5	62,5

Typ	Bestellnr.	Gewebe- maße (mm) a x b	Länge (m)	VPE (m)
VLTU-2H	145.20	100 x 100	2,0	40
VLTU-2H	145.25	100 x 100	2,5	50

Typ	Bestellnr.	Gewebe- maße (mm)	Länge (m)	VPE (m)
LX-LPE	148.20	100	2,0	200

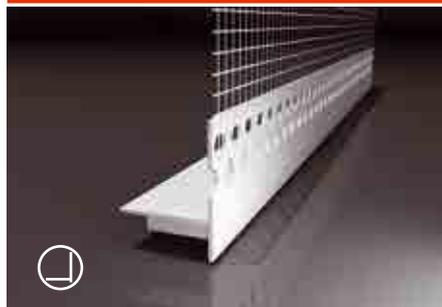


Profile und Zubehör für WDVS

Fensterbankprofile

LX-SPP

Länge: 2 m



LX-SPP Fensterbank-Anschlussprofil mit nicht zuerkannter Unterputz-Tropfkante, Glasfaser-Armierungsgewebe und Schaumband zur Dehnungsfugenverbindung vom Putz ans Fensterbankendstück und zur Wasserableitung von der Wandbekleidung im WDVS.

Material:

- PVC alkalibeständig, Glasfaser-Armierungsgewebe zertifiziert nach ETAG 004, beidseitig selbstklebendes PE-Fugenband mit abgeschlossenen Poren

Anwendung – Vorteile:

- gewährleistet eine untrennbare Dehnungsfugenverbindung des Fensterbankendstücks mit Putz
- geeignet auch für die waagrechte Dehnungsfugenverbindung des Wärmedämmsystems an Blech- oder Kunststoffteile der Bauten
- vermeidet den Kälte- und Geräuschdurchgang
- schützt das System vor Witterungseinflüssen
- die Unterputz-Tropfkante gewährleistet eine perfekte Wasserableitung aus der Wandbekleidung, eliminiert den Wasseraufstieg unter den Isolant
- vermeidet Rissbildung an der Anschlussstelle
- LX-SPP Profil wird mit dem Silikonkitt von der Frontseite ausgefüllt

Typ	Bestellnr.	Gewebe- maße (mm)	Länge (m)	VPE (m)
LX-SPP	149.20	100	2,0	40

LX-H

Länge: 2 m



LX-H Fensterbank-Anschlussprofil flexi mit nicht zuerkannter Unterputz-Tropfkante und Glasfaser-Armierungsgewebe zur Dehnungsfugenverbindung vom Putz ans Fensterbankendstück und zur Wasserableitung von der Wandbekleidung im WDVS.

Material:

- PVC alkalibeständig, Glasfaser-Armierungsgewebe zertifiziert nach ETAG 004

Anwendung – Vorteile:

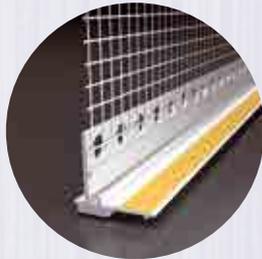
- feste Verbindung des Profils mit Gewebe
- gewährleistet eine untrennbare Dehnungsfugenverbindung des Fensterbankendstücks mit Putz
- die Unterputz-Tropfkante gewährleistet eine perfekte Wasserableitung aus der Wandbekleidung, eliminiert den Wasseraufstieg unter den Isolant
- vermeidet die Bildung der Haarrisse in der Anschlussstelle
- **flexibler Winkel für Fensterbank-Anschluss**
- auch als Blechanschlussprofil möglich

Typ	Bestellnr.	Gewebe- maße (mm)	Länge (m)	VPE (m)
LX-H	157.20	100	2,0	40

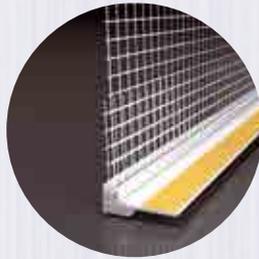


ANPUTZPROFILE MIT GEWEBE

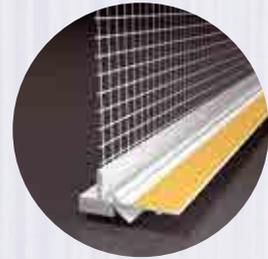




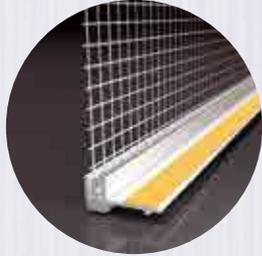
LS-US8



LS-EKO



LS-3140PGL



LS-VH 06



LS-VH 09



LS-VH 06, 09 COLOR



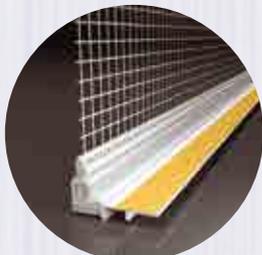
LS2-FLEX 06



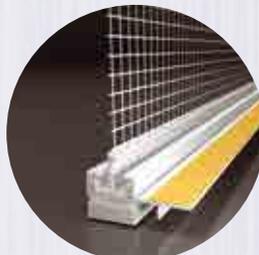
LS2-FLEX 09



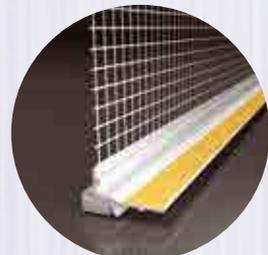
LS2-FLEX 06, 09 COLOR



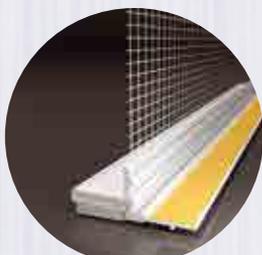
LS2-30 plus



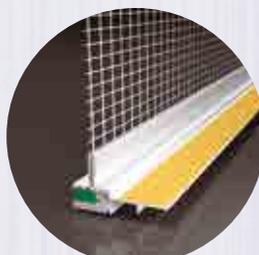
LS2-25



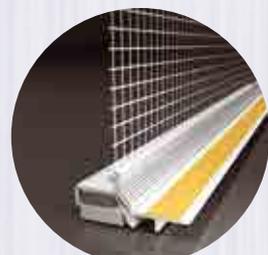
LS2-32 plus



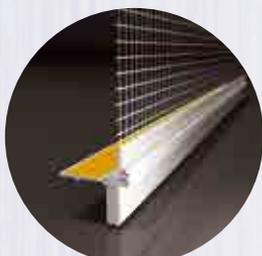
LS2-34 pro



LS3-26



LS3-29 plus



LS2-31



LS3-36 plus

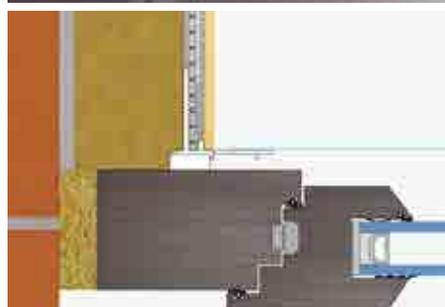


Profile und Zubehör für WDVS

Anputzprofile mit Gewebe

LS-US8

Länge: 1,4 m | 1,6 m | 2,4 m



LS-US8 Anputzleiste mit Glasfaser-Armierungsgewebe zur Dehnungsverbindung von Fenster- und Türrahmen mit dem Putz im WDVS

Material:

- PVC - UV stabil und alkalibeständig, Glasfaser-Armierungsgewebe zertifiziert nach ETAG 004, beidseitig selbstklebendes PE-Fugenband mit abgeschlossenen Poren

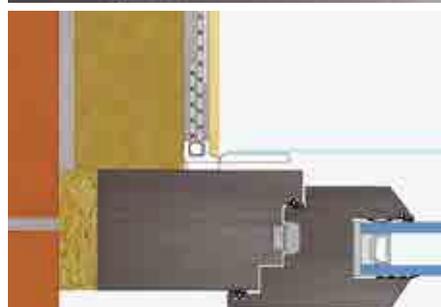
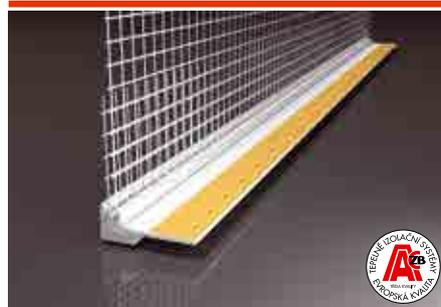
Anwendung – Vorteile:

- feste Verbindung des Profils mit Gewebe
- bildet eine Dehnungsfugenverbindung zwischen dem Wärmedämmverbundsystem und dem Fenster- oder Türrahmen
- vermeidet den Abriss des Putzes vom Fenster- oder Türrahmen
- schützt die Rahmen oder Fenster- und Türfüllungen vor mechanischer Beschädigung oder Verunreinigung beim Kleber- oder Putzauftragen
- vermeidet Rissbildung
- vermeidet den Kälte- und Geräuschdurchgang
- nachträgliches Fugenkitten entfällt
- geeignet für engere Fenster- oder Türrahmen
- geeignet auch für Farbrahmen – das ganze Profil ist mit dem Putz überdeckt
- bildet ein ästhetisch einwandfreies Detail



LS-EKO

Länge: 1,4 m | 1,6 m | 2,4 m



LS-EKO Anputzleiste mit Glasfaser-Armierungsgewebe zur Dehnungsverbindung von Fenster- oder Türrahmen mit dem Putz im WDVS

Material:

- PVC - UV stabil und alkalibeständig, Glasfaser-Armierungsgewebe zertifiziert nach ETAG 004, beidseitig selbstklebendes PE-Fugenband mit abgeschlossenen Poren

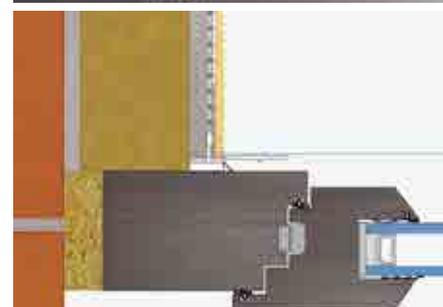
Anwendung – Vorteile:

- **Doppelte Armierung**
- bildet eine Dehnungsfugenverbindung zwischen dem Wärmedämmverbundsystem und dem Fenster- oder Türrahmen
- vermeidet den Abriss des Putzes vom Fenster- oder Türrahmen
- schützt die Rahmen oder Fenster- und Türfüllungen vor mechanischer Beschädigung oder Verunreinigung beim Kleber- oder Putzauftragen
- vermeidet Rissbildung
- vermeidet den Kälte- und Geräuschdurchgang
- nachträgliches Fugenkitten entfällt
- geeignet für engere Fenster- oder Türrahmen
- geeignet auch für Farbrahmen – das ganze Profil ist mit dem Putz überdeckt
- bildet ein ästhetisch einwandfreies Detail



LS-3140PGL

Schutzlippe
Länge: 2,4 m



LS-3140PGL Anputzleiste mit Schutzlippe und Glasfaser-Armierungsgewebe zur Dehnungsverbindung von Fenster- oder Türrahmen mit dem Putz im WDVS

Material:

- PVC - UV stabil und alkalibeständig, Glasfaser-Armierungsgewebe zertifiziert nach ETAG 004, beidseitig selbstklebendes PE-Fugenband mit abgeschlossenen Poren

Anwendung – Vorteile:

- bildet eine Dehnungsfugenverbindung zwischen dem Wärmedämmverbundsystem und dem Fenster- oder Türrahmen
- vermeidet den Abriss des Putzes vom Fenster- oder Türrahmen
- schützt die Rahmen oder Fenster- und Türfüllungen vor mechanischer Beschädigung oder Verunreinigung beim Kleber- oder Putzauftragen
- vermeidet Rissbildung
- vermeidet den Kälte- und Geräuschdurchgang
- nachträgliches Fugenkitten entfällt
- geeignet für engere Fenster- oder Türrahmen
- geeignet auch für Farbrahmen – das ganze Profil ist mit dem Putz überdeckt
- Schutzlippe aus Weich-PVC schützt das Fugenband vor Witterungseinflüssen und Ablagern von Unreinigkeiten
- bildet ein ästhetisch einwandfreies Detail

Typ	Bestellnr.	Gewebe- maße (mm)	Länge (m)	VPE (m)
LS-US8	150.14	100	1,4	70
LS-US8	150.16	100	1,6	80
LS-US8	150.24	100	2,4	120

Typ	Bestellnr.	Gewebe- maße (mm)	Länge (m)	VPE (m)
LS-EKO	153.14	100	1,4	70
LS-EKO	153.16	100	1,6	80
LS-EKO	153.24	100	2,4	120

Typ	Bestellnr.	Gewebe- maße (mm)	Länge (m)	VPE (m)
LS-3140PGL	155.24	100	2,4	72

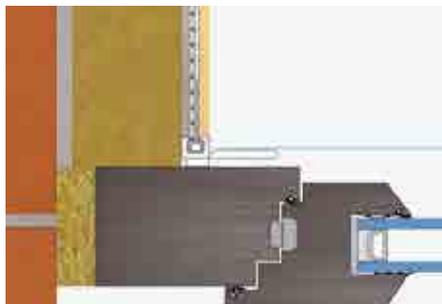


Profile und Zubehör für WDVS

Anputzprofile mit Gewebe

LS-VH 06

Länge: 1,4 m | 1,6 m | 2,4 m



LS-VH 06 Anputzleiste 6 mm mit Glasfaser-Armierungsgewebe zur Dehnungsverbindung von Fenster- oder Türrahmen mit dem Putz im WDVS

Material:

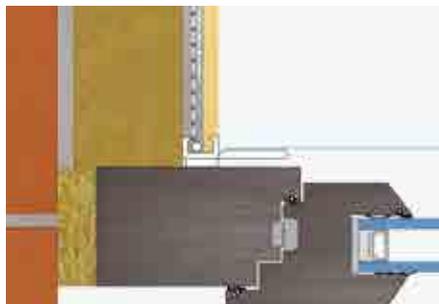
- PVC - UV stabil und alkalibeständig, Glasfaser-Armierungsgewebe zertifiziert nach ETAG 004, beidseitig selbstklebendes PE-Fugenband mit abgeschlossenen Poren

Anwendung – Vorteile:

- feste Verbindung des Profils mit Gewebe
- bildet eine Dehnungsfugenverbindung zwischen dem Wärmedämmverbundsystem und dem Fenster- oder Türrahmen
- vermeidet den Abriss des Putzes vom Fenster- oder Türrahmen
- vermeidet Rissbildung
- nachträgliches Fugenkiten entfällt
- geeignet für engere Fenster- oder Türrahmen
- zuerkanntes Profil, sichtbare Vorderkante
- bildet ein ästhetisch einwandfreies Detail

LS-VH 09

Länge: 1,4 m | 2,4 m



LS-VH 09 Anputzleiste 9 mm mit Glasfaser-Armierungsgewebe zur Dehnungsverbindung von Fenster- oder Türrahmen mit dem Putz im WDVS

Material:

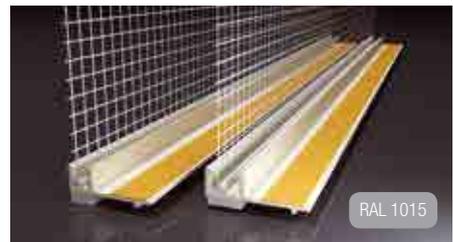
- PVC - UV stabil und alkalibeständig, Glasfaser-Armierungsgewebe zertifiziert nach ETAG 004, beidseitig selbstklebendes PE-Fugenband mit abgeschlossenen Poren

Anwendung – Vorteile:

- feste Verbindung des Profils mit Gewebe
- bildet eine Dehnungsfugenverbindung zwischen dem Wärmedämmverbundsystem und dem Fenster- oder Türrahmen
- vermeidet den Abriss des Putzes vom Fenster- oder Türrahmen
- vermeidet Rissbildung
- nachträgliches Fugenkiten entfällt
- geeignet für engere Fenster- oder Türrahmen
- zuerkanntes Profil, sichtbare Vorderkante
- bildet ein ästhetisch einwandfreies Detail

LS-VH 06, 09 COLOR

Länge: 2,4 m



Typ	Bestellnr.	Gewebe- maße (mm)	Länge (m)	VPE (m)
LS-VH 06	151.14	100	1,4	42
LS-VH 06	151.16	100	1,6	48
LS-VH 06	151.24	100	2,4	48

Andere Profillängen auf Anfrage

Typ	Bestellnr.	Gewebe- maße (mm)	Länge (m)	VPE (m)
LS-VH 09	152.14	100	1,4	42
LS-VH 09	152.24	100	2,4	48

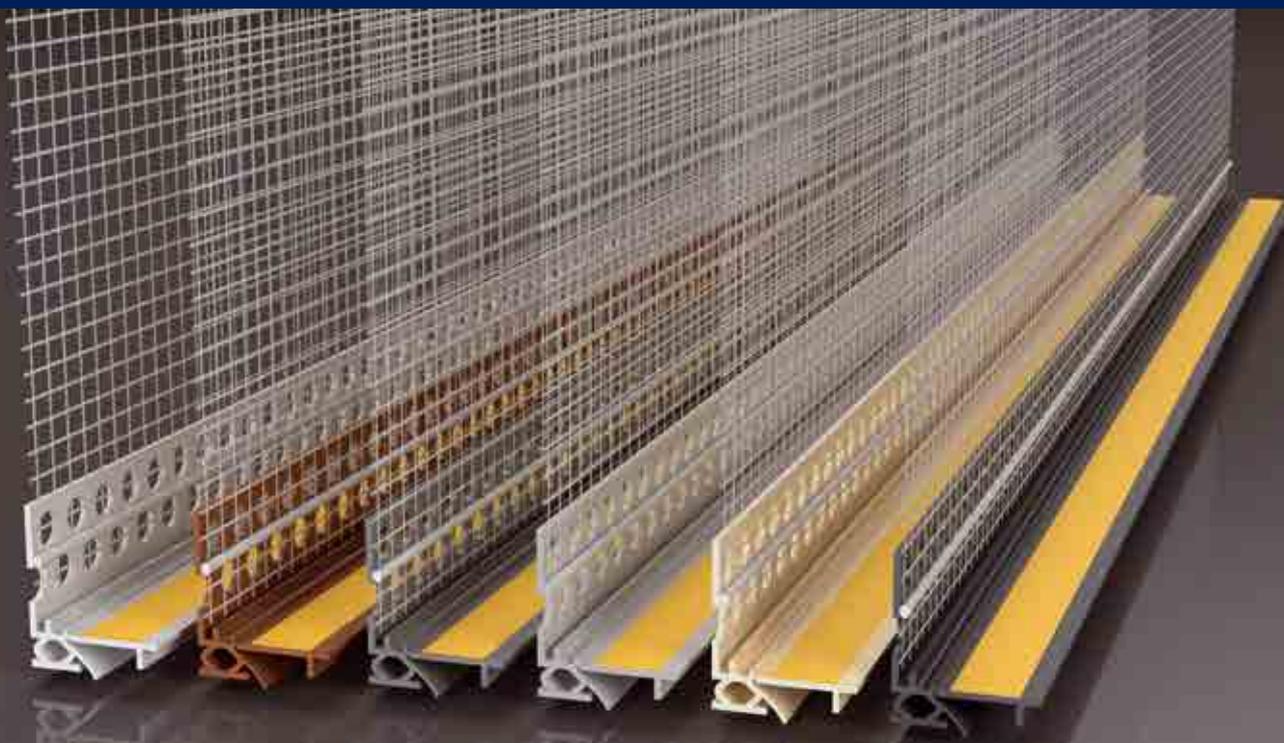
Andere Profillängen auf Anfrage

Typ	Bestellnr.	Gewebe- maße (mm)	Länge (m)	VPE (m)
LS-VH 06 braun	151.0124	100	2,4	48
LS-VH 06 grau	151.0224	100	2,4	48
LS-VH 06 hellgrau	151.0324	100	2,4	48
LS-VH 06 elfenbein	151.0424	100	2,4	48
LS-VH 06 anthrazitgrau	151.0524	100	2,4	48
LS-VH 09 braun	152.0124	100	2,4	48
LS-VH 09 grau	152.0224	100	2,4	48
LS-VH 09 hellgrau	152.0324	100	2,4	48
LS-VH 09 elfenbein	152.0424	100	2,4	48
LS-VH 09 anthrazitgrau	152.0524	100	2,4	48

Andere Profillängen auf Anfrage

2D Anputzprofile

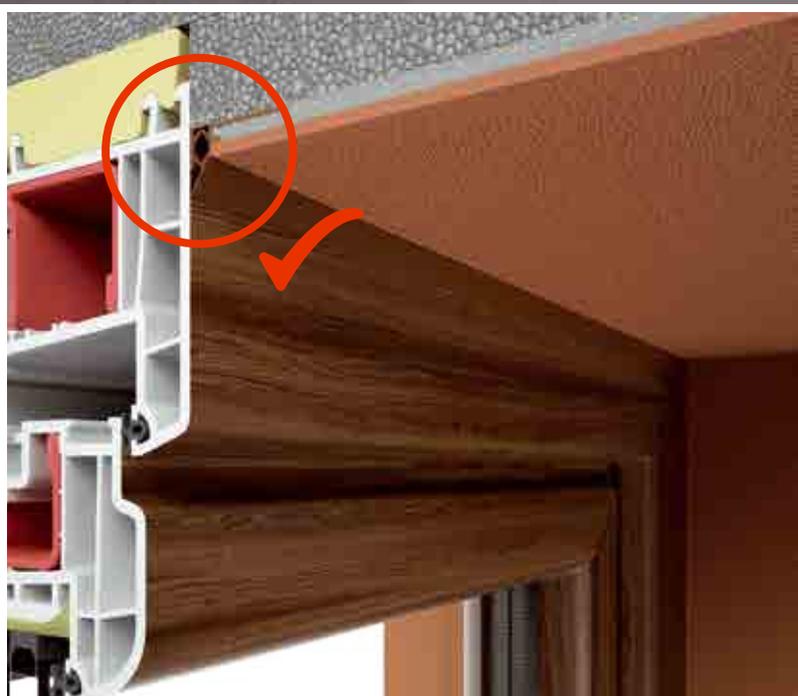
LS2-FLEX 06, 09



• neue Form

• höhere Flexibilität

• Farbvarianten





Profile und Zubehör für WDVS

2D Anputzprofile

LS2-FLEX 06

2D Leiste
Schutzlippe
Länge: 2,6 m

NEU!

LS2-FLEX 06 2D Anputzleiste 6 mm mit einer Schutzlippe und mit dem Glasfaser-Armierungsgewebe zur Dehnungsverbindung in zwei Richtungen zwischen dem Fenster- oder Türrahmen und Putz im WDVS

Material:

- PVC - UV stabil und alkalibeständig, Glasfaser-Armierungsgewebe zertifiziert nach ETAG 004, beidseitiges Klebeband

Anwendung – Vorteile:

- feste Verbindung des Profils mit Gewebe
- **bildet eine Dehnungsverbindung in 2 Richtungen** zwischen dem Wärmedämmverbundsystem und dem Fenster- oder Türrahmen
- vermeidet den Putzabriss vom Fenster- oder Türrahmen
- schützt Rahmen und Fenster- und Türfüllungen vor mechanischer Beschädigung oder Verunreinigung beim Kleber- oder Putzauftragen
- vermeidet Rissbildung
- vermeidet den Kälte- und Geräuschdurchgang
- nachträgliches Fugenkitten entfällt
- geeignet für engere Fenster- oder Türrahmen
- die Schutzlippe aus Weich-PVC schützt das Profil vor Witterungseinflüssen und Ablagern von Unreinigkeiten
- bildet ein ästhetisch einwandfreies Detail

LS2-FLEX 09

2D Leiste
Schutzlippe
Länge: 2,6 m

NEU!

LS2-FLEX 09 2D Anputzleiste 9 mm mit einer Schutzlippe und mit dem Glasfaser-Armierungsgewebe zur Dehnungsverbindung in zwei Richtungen zwischen dem Fenster- oder Türrahmen und Putz im WDVS

Material:

- PVC - UV stabil und alkalibeständig, Glasfaser-Armierungsgewebe zertifiziert nach ETAG 004, beidseitiges Klebeband

Anwendung – Vorteile:

- feste Verbindung des Profils mit Gewebe
- **bildet eine Dehnungsverbindung in 2 Richtungen** zwischen dem Wärmedämmverbundsystem und dem Fenster- oder Türrahmen
- vermeidet den Putzabriss vom Fenster- oder Türrahmen
- schützt Rahmen und Fenster- und Türfüllungen vor mechanischer Beschädigung oder Verunreinigung beim Kleber- oder Putzauftragen
- vermeidet Rissbildung
- vermeidet den Kälte- und Geräuschdurchgang
- nachträgliches Fugenkitten entfällt
- geeignet für engere Fenster- oder Türrahmen
- die Schutzlippe aus Weich-PVC schützt das Profil vor Witterungseinflüssen und Ablagern von Unreinigkeiten
- bildet ein ästhetisch einwandfreies Detail

LS2-FLEX 06, 09 COLOR

2D Leiste
Schutzlippe
Länge: 2,6 m

NEU!

RAL 8024

2D

RAL 7005

2D

RAL 7047

2D

RAL 1015

2D

RAL 7016

Typ	Bestellnr.	Gewebe- maße (mm)	Länge (m)	VPE (m)
LS2-FLEX 06	160.26	100	2,6	78

Andere Profillängen auf Anfrage

Typ	Bestellnr.	Gewebe- maße (mm)	Länge (m)	VPE (m)
LS2-FLEX 09	161.26	100	2,6	78

Andere Profillängen auf Anfrage

Typ	Bestellnr.	Gewebe- maße (mm)	Länge (m)	VPE (m)
LS2-FLEX 06 braun	160.0126	100	2,6	78
LS2-FLEX 06 grau	160.0226	100	2,6	78
LS2-FLEX 06 hellgrau	160.0326	100	2,6	78
LS2-FLEX 06 elfenbein	160.0426	100	2,6	78
LS2-FLEX 06 anthrazitgrau	160.0526	100	2,6	78
LS2-FLEX 09 braun	161.0126	100	2,6	78
LS2-FLEX 09 grau	161.0226	100	2,6	78
LS2-FLEX 09 hellgrau	161.0326	100	2,6	78
LS2-FLEX 09 elfenbein	161.0426	100	2,6	78
LS2-FLEX 09 anthrazitgrau	161.0526	100	2,6	78

Andere Profillängen auf Anfrage



Profile und Zubehör für WDVS

2D Anputzprofile

LS2-30 plus
2D Leiste teleskopisch
Schutzlippe
Länge: 2,4 m



LS2-30 plus 2D Anputzleiste teleskopisch 9 mm mit einer Schutzlippe und mit dem Glasfaser-Armierungsgewebe zur Dehnungsverbindung in zwei Richtungen zwischen dem Fenster oder Türrahmen und Putz im WDVS

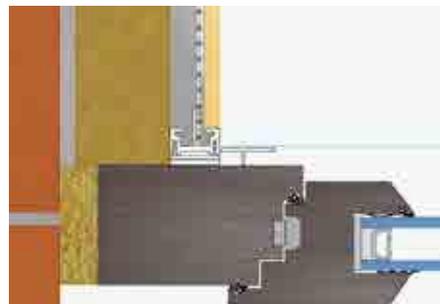
Material:

- PVC - UV stabil und alkalibeständig, Glasfaser-Armierungsgewebe zertifiziert nach ETAG 004, beidseitig selbstklebendes PE-Fugenband mit abgeschlossenen Poren

Anwendung – Vorteile:

- **bildet eine Dehnungsverbindung in 2 Richtungen** zwischen dem Wärmedämmverbundsystem und dem Fenster- oder Türrahmen
- **geeignet für übergroße Fenster**
- vermeidet den Abriss des Putzes vom Fenster- oder Türrahmen
- schützt Rahmen und Fenster- und Türfüllungen vor mechanischer Beschädigung oder Verunreinigung beim Kleber- oder Putzauftragen
- vermeidet Rissbildung
- vermeidet den Kälte- und Geräuschdurchgang
- nachträgliches Fugenkitten entfällt
- geeignet für engere Fenster- oder Türrahmen
- geeignet auch für Farbrahmen – das ganze Profil ist mit dem Putz überdeckt
- die Schutzlippe aus Weich-PVC schützt das Fugenband vor Witterungseinflüssen und Ablagern von Unreinigkeiten
- bildet ein ästhetisch einwandfreies Detail

LS2-25
2D Leiste teleskopisch
Für dickeren Putz
Länge: 2,4 m



LS2-25 2D Anputzleiste teleskopisch 15 mm mit einer Schutzlippe und mit dem Glasfaser-Armierungsgewebe zur Dehnungsverbindung in zwei Richtungen zwischen dem Fenster oder Türrahmen und Putz im WDVS

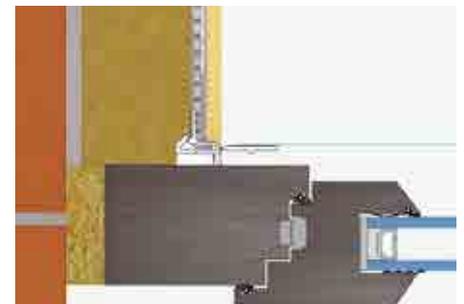
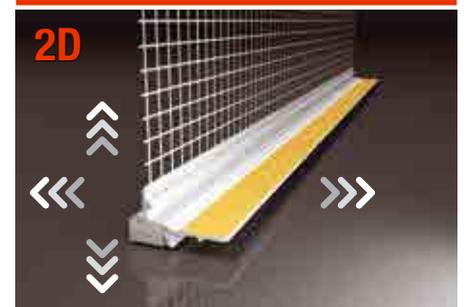
Material:

- PVC - UV stabil und alkalibeständig, Glasfaser-Armierungsgewebe zertifiziert nach ETAG 004, beidseitig selbstklebendes PE-Fugenband mit abgeschlossenen Poren

Anwendung – Vorteile:

- **bildet eine Dehnungsverbindung in 2 Richtungen** zwischen dem Wärmedämmverbundsystem und dem Fenster- oder Türrahmen
- **geeignet für übergroße Fenster**
- **Gewebemaße 250 mm**
- vermeidet den Putzabriss vom Fenster- oder Türrahmen
- schützt Rahmen und Fenster- und Türfüllungen vor mechanischer Beschädigung oder Verunreinigung beim Kleber- oder Putzauftragen
- vermeidet Rissbildung
- vermeidet den Kälte- und Geräuschdurchgang
- nachträgliches Fugenkitten entfällt
- geeignet für dickeren Putz
- bildet ein ästhetisch einwandfreies Detail

LS2-32 plus
2D Leiste
Flexibles TPE, Schutzlippe
Länge: 2,4 m



LS2-32 plus 2D Anputzleiste mit einem flexiblen TPE-Band, der Schutzlippe und Glasfaser-Armierungsgewebe zur Dehnungsverbindung in zwei Richtungen zwischen dem Fenster oder Türrahmen und Putz im WDVS

Material:

- PVC - UV stabil und alkalibeständig, Glasfaser-Armierungsgewebe zertifiziert nach ETAG 004, beidseitig selbstklebendes PE-Fugenband mit abgeschlossenen Poren

Anwendung – Vorteile:

- **bildet eine Dehnungsverbindung in 2 Richtungen** zwischen dem Wärmedämmverbundsystem und dem Fenster- oder Türrahmen
- **geeignet für den Anschluss an Außenrollos**
- **nach dem Abknicken der Schutzlasche lockert sich das flexible TPE-Band, das die dynamischen Bewegungen der Bauteile absorbiert**
- schützt Rahmen und Fenster- und Türfüllungen vor mechanischer Beschädigung oder Verunreinigung beim Kleber- oder Putzauftragen
- vermeidet Rissbildung
- vermeidet den Kälte- und Geräuschdurchgang
- nachträgliches Fugenkitten entfällt
- geeignet auch für Farbrahmen – das ganze Profil ist mit dem Putz überdeckt
- Schutzlippe aus Weich-PVC schützt das Fugenband vor Witterungseinflüssen und Ablagern von Unreinigkeiten
- bildet ein ästhetisch einwandfreies Detail

Typ	Bestellnr.	Gewebe- maße (mm)	Länge (m)	VPE (m)
LS2-30 plus	162.24	125	2,4	60

Typ	Bestellnr.	Gewebe- maße (mm)	Länge (m)	VPE (m)
LS2-25	163.24	250	2,4	60

Typ	Bestellnr.	Gewebe- maße (mm)	Länge (m)	VPE (m)
LS2-32 plus	164.24	125	2,4	60

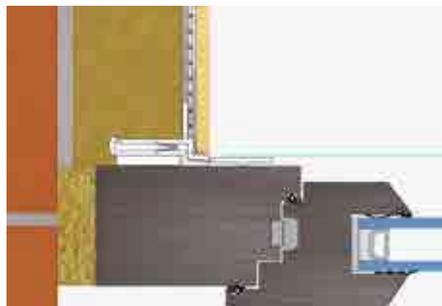
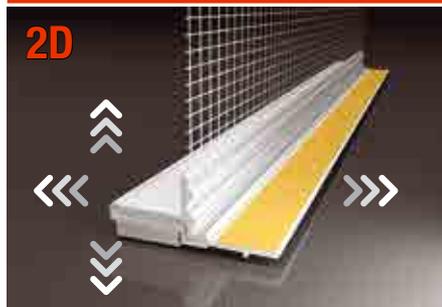


Profile und Zubehör für WDVS

2D, 3D Anputzprofile

LS2-34 pro

2D Leiste
Flexibles TPE
Länge: 2,4 m



LS2-34 pro 2D Anputzleiste mit einem flexibles TPE-Band, der Schutzlippe und Glasfaser-Armierungsgewebe zur Dehnungsverbindung in zwei Richtungen zwischen dem Fenster- oder Türrahmen und Putz im WDVS

Material:

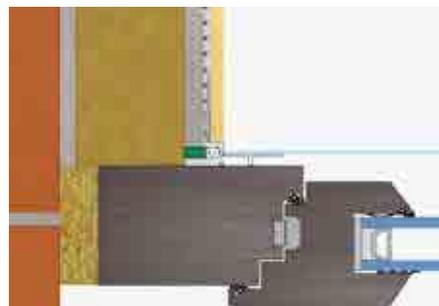
- PVC - UV stabil und alkalibeständig, Glasfaser-Armierungsgewebe zertifiziert nach ETAG 004, beidseitig selbstklebendes PE-Fugenband mit abgeschlossenen Poren

Anwendung – Vorteile:

- **bildet eine Dehnungsverbindung in 2 Richtungen** zwischen dem Wärmedämmverbundsystem und dem Fenster- oder Türrahmen
- **nach dem Abknicken der Schutzlasche lockert sich das flexible TPE-Band, das die dynamischen Bewegungen der Bauteile absorbiert**
- schützt Rahmen und Fenster- und Türfüllungen vor mechanischer Beschädigung oder Verunreinigung beim Kleber- oder Putzauftragen
- vermeidet Rissbildung
- vermeidet den Kälte- und Geräuschdurchgang
- nachträgliches Fugenkitten entfällt
- geeignet auch für Farbrahmen – das ganze Profil ist mit dem Putz überdeckt
- bildet ein ästhetisch einwandfreies Detail

LS3-26

3D Leiste
PUR Band, Schutzmembrane
Länge: 2,6 m



LS3-26 3D Membranleiste mit PUR Band, dichter Schutzmembrane und Glasfaserarmierungsgewebe zur Dehnungsverbindung in drei Richtungen zwischen dem Fenster- oder Türrahmen und Putz im WDVS

Material:

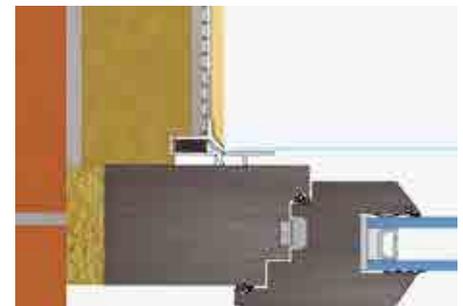
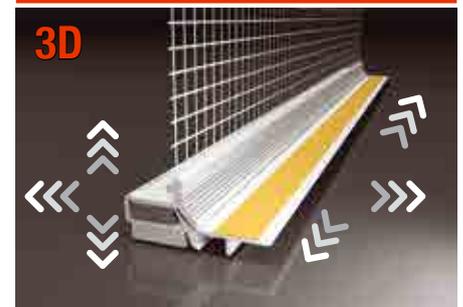
- PVC - UV stabil und alkalibeständig, Glasfaser-Armierungsgewebe zertifiziert nach ETAG 004, PUR Band, beidseitig selbstklebendes PE-Fugenband mit abgeschlossenen Poren

Anwendung – Vorteile:

- **bildet eine Dehnungsverbindung in 3 Richtungen** zwischen dem Wärmedämmverbundsystem und dem Fenster- oder Türrahmen
- vermeidet den Putzabriss vom Fenster- oder Türrahmen
- schützt Rahmen und Fenster- und Türfüllungen vor mechanischer Beschädigung oder Verunreinigung beim Kleber- oder Putzauftragen
- vermeidet Rissbildung
- vermeidet den Kälte- und Geräuschdurchgang
- nachträgliches Fugenkitten entfällt
- geeignet für engere Fenster- oder Türrahmen
- die undurchlässige Schutzmembrane aus dem Weich-PVC schützt das Fugenband vor Witterungseinflüssen und Ablagern von Unreinigkeiten
- bildet ein ästhetisch einwandfreies Detail

LS3-29 plus

3D Leiste
PUR Band, Schutzlippe
Länge: 2,4 m



LS3-29 plus 3D Anputzleiste mit komprimiertem PUR Band, mit der Schutzlippe und Glasfaser-Armierungsgewebe zur Dehnungsverbindung in drei Richtungen zwischen dem Fenster- oder Türrahmen und Putz im WDVS

Material:

- PVC - UV stabil und alkalibeständig, Glasfaser-Armierungsgewebe zertifiziert nach ETAG 004, PUR Band, beidseitig selbstklebendes PE-Fugenband mit abgeschlossenen Poren

Anwendung – Vorteile:

- **bildet eine Dehnungsverbindung in 3 Richtungen** zwischen dem Wärmedämmverbundsystem und dem Fenster- oder Türrahmen
- **nach dem Abknicken der Schutzlasche expandiert das PUR Band und das Profil teilt sich - das Wärmedämmverbundsystem wird so vom Fenster- oder Türrahmen abgetrennt**
- PUR Band ist genügend dimensioniert und wasserbeständig
- schützt Rahmen und Fenster- und Türfüllungen vor mechanischer Beschädigung oder Verunreinigung beim Kleber- oder Putzauftragen
- vermeidet Rissbildung
- vermeidet den Kälte- und Geräuschdurchgang
- nachträgliches Fugenkitten entfällt
- geeignet auch für Farbrahmen – das ganze Profil ist mit dem Putz überdeckt
- Schutzlippe aus Weich-PVC schützt das Fugenband vor Witterungseinflüssen und Ablagern von Unreinigkeiten
- bildet ein ästhetisch einwandfreies Detail

Typ	Bestellnr.	Gewebe- maße (mm)	Länge (m)	VPE (m)
LS2-34 pro	165.24	125	2,4	60

Typ	Bestellnr.	Gewebe- maße (mm)	Länge (m)	VPE (m)
LS3-26	166.26	125	2,6	156

Typ	Bestellnr.	Gewebe- maße (mm)	Länge (m)	VPE (m)
LS3-29 plus	167.24	125	2,4	60

2D, 3D Rollläden Anputzprofile

LS2-31 | LS3-36 plus

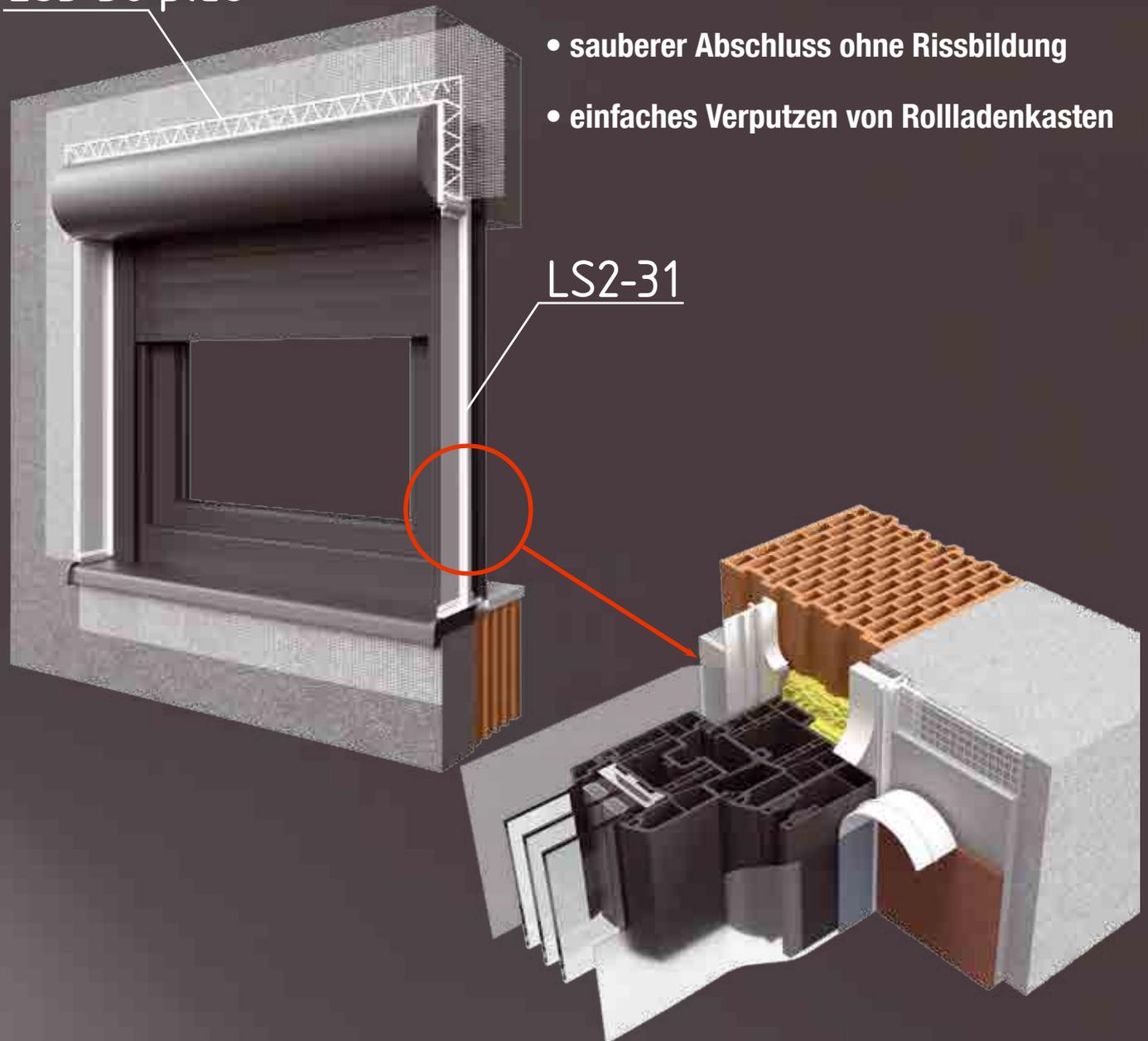
NEU!

SYSTEMLÖSUNG FÜR DIE AUßENROLLLADEN

LS3-36 plus

- reduziert Vibrationen von Rollläden
- sauberer Abschluss ohne Rissbildung
- einfaches Verputzen von Rollladenkasten

LS2-31

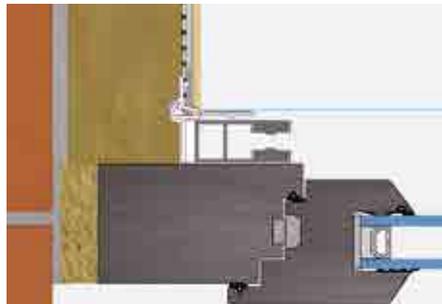
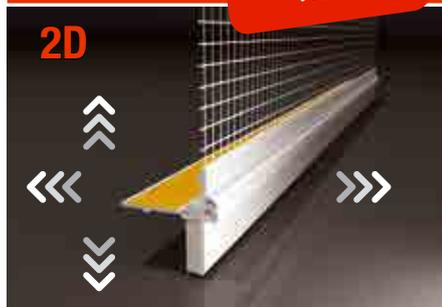


Profile und Zubehör für WDVS

2D, 3D Rollläden Anputzprofile

LS2-31
2D Leiste
Flexibles TPE
Länge: 2,4 m

NEU!



LS2-31 2D Anputzleiste mit Glasfaser-Armierungsgewebe zur Dehnungsverbindung von den Rollläden- oder Jalousien-Führungsschienen mit dem Putz im WDVS

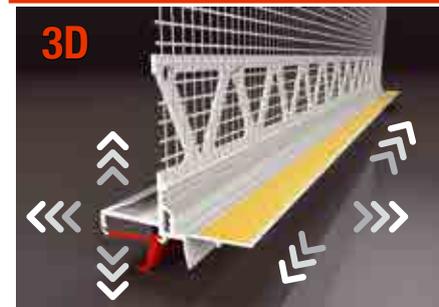
Material:

- PVC - UV stabil und alkalibeständig, Glasfaser-Armierungsgewebe zertifiziert nach ETAG 004, PUR Band

Anwendung – Vorteile:

- **bildet eine Dehnungsverbindung in 2 Richtungen zwischen dem WDVS und den Rollläden- oder Jalousien-Führungsschienen**
- schützt Rahmen und Fenster- und Türfüllungen vor mechanischer Beschädigung oder Verunreinigung beim Kleber- oder Putzauftragen
- vermeidet Rissbildung
- nachträgliches Fugenkitten entfällt
- geeignet auch für Farbrahmen – das ganze Profil ist mit dem Putz überdeckt
- bildet ein ästhetisch einwandfreies Detail

LS3-36 plus
3D Leiste
PUR Band, Schutzlippe
Länge: 2,4 m



LS3-36 plus 3D Anputzleiste mit PUR Band, Schutzlippe und Glasfaser-Armierungsgewebe zur Dehnungsverbindung von Fenster- oder Türrahmen oder Rolllädenkasten mit dem Putz im WDVS

Material:

- PVC - UV stabil und alkalibeständig, Glasfaser-Armierungsgewebe zertifiziert nach ETAG 004, PUR Band

Anwendung – Vorteile:

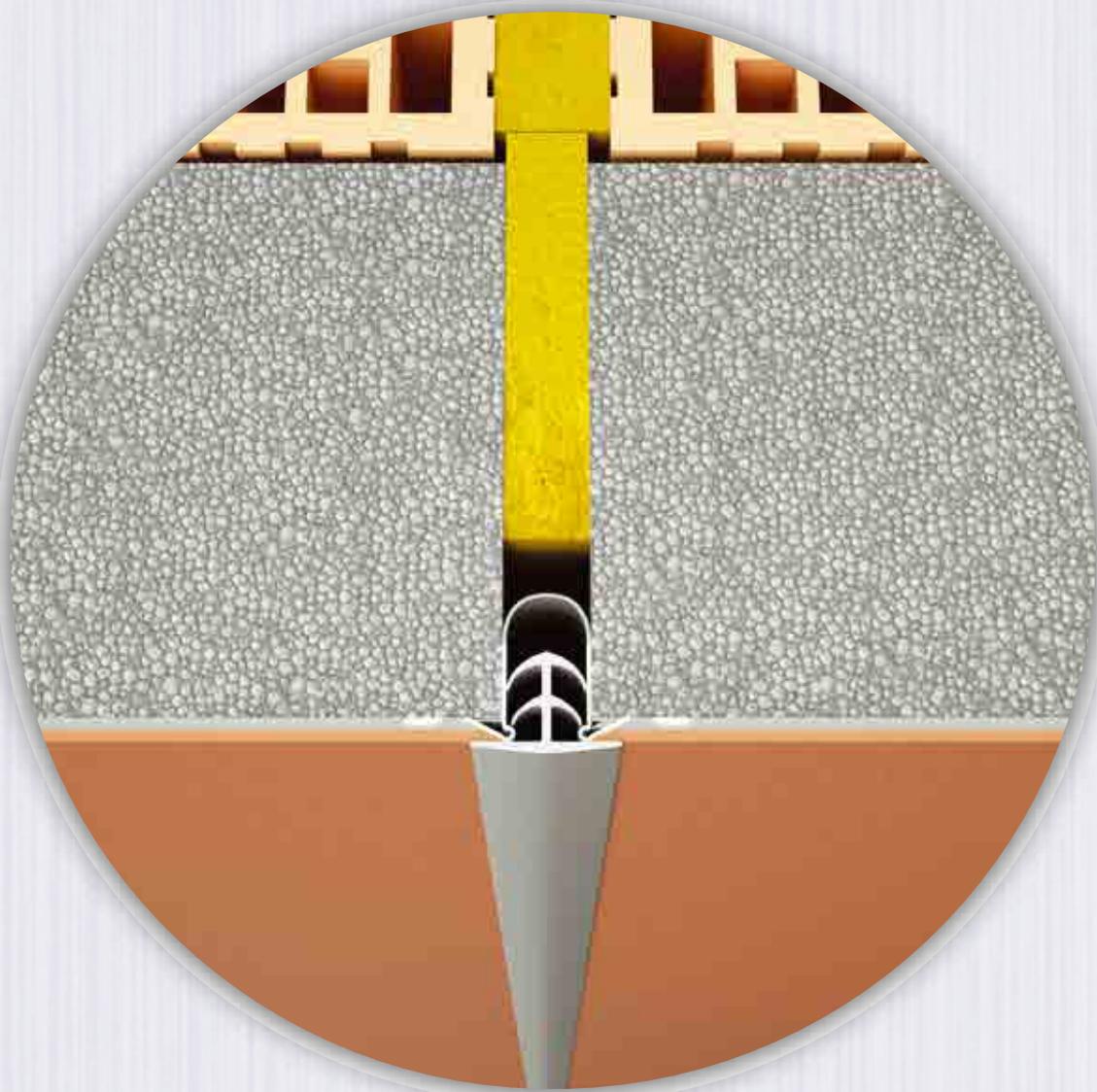
- **bildet eine Dehnungsverbindung in 3 Richtungen zwischen dem WDVS und dem Fenster- oder Türrahmen oder Rolllädenkasten**
- geeignet für den nachträglichen Fenstereinbau oder zum Abschließen des Dämmsystems an Fenster ohne Laibung
- wird nicht an Fenster- oder Türrahmen geklebt
- schützt Fenster – oder Türrahmen und Füllungen gegen mechanische Beschädigung und Verunreinigung während der Putzarbeiten
- vermeidet Rissbildung
- vermeidet Kälte- und Geräuschrunddringung
- nachträgliches Fugenkitten entfällt
- geeignet auch für Farbrahmen – das ganze Profil ist mit dem Putz überdeckt
- die Schutzlippe aus weichem PVC schützt das Dichtband vor Witterungseinflüssen und Schmutz
- bildet ein ästhetisch einwandfreies Detail
- die Packung beinhaltet 200 Stück (4x50 Stk) Nägel
- je Profil sind mindestens 4 Stück Nägel je laufendem Meter anzuwenden

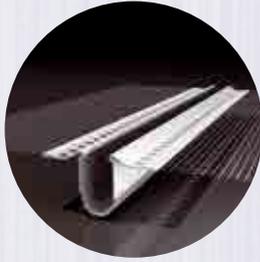


Typ	Bestellnr.	Gewebe- maße (mm)	Länge (m)	VPE (m)
LS2-31	169.24	125	2,4	60

Typ	Bestellnr.	Gewebe- maße (mm)	Länge (m)	VPE (m)
LS3-36 plus	168.24	125	2,4	60

DEHNUNGSPROFILE





LD-LS E-Form



LD-LS V-Form



LD-SK E-Form



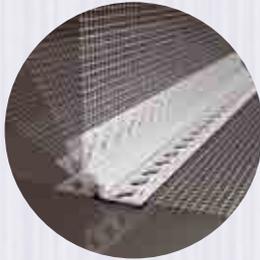
LD-SK V-Form



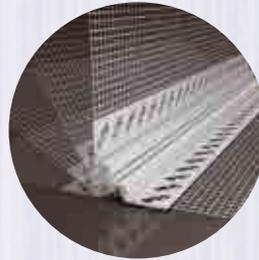
LD-TOP E-Form



LD-TOP V-Form



LD-LW50 UNI



LD-LW56 UNI



LDZ-UNI

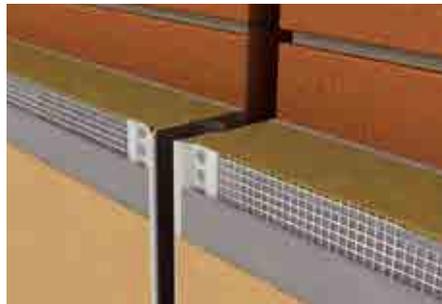


Profile und Zubehör für WDVS

2D Dehnfugenprofile

LD-LS E-Form

Länge: 2,5 m



LD-LS Durchlaufendes Dehnfugenprofil 2D mit Glasfaser-Armierungsgewebe zum Anschluss einzelner Flächen mit sichtbarer Dehnfuge im WDVS

Material:

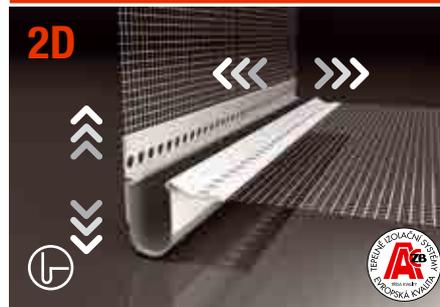
- PVC alkalibeständig, Glasfaser-Armierungsgewebe zertifiziert nach ETAG 004, Weich-PVC

Anwendung – Vorteile:

- **Überlappung des weichen PVCs mit Klebeband für einfache und sichere Verbindungen einzelner Profile**
- hochwertiger Anschluss einzelner Flächen
- Schutz der Dehnungsfuge vor Witterungseinflüssen
- verhindert die Feuchtigkeitseindringung unter den Wärmedämmstoff
- unsichtbare Kanten, Unterputzprofil

LD-LS V-Form

Länge: 2,5 m



LD-LS Dehnfugen-Winkelprofil 2D mit Glasfaser-Armierungsgewebe zum Anschluss einzelner Flächen mit sichtbarer Dehnfuge im WDVS

Material:

- PVC alkalibeständig, Glasfaser-Armierungsgewebe zertifiziert nach ETAG 004, Weich-PVC

Anwendung – Vorteile:

- **Überlappung des weichen PVCs mit Klebeband für einfache und sichere Verbindungen einzelner Profile**
- hochwertiger Anschluss einzelner Flächen
- Schutz der Dehnungsfuge vor Witterungseinflüssen
- verhindert die Feuchtigkeitseindringung unter den Wärmedämmstoff
- unsichtbare Kanten, Unterputzprofil

LD-SK E-Form

Länge: 2,5 m



LD-SK Durchlaufendes Dehnfugenprofil 2D mit Glasfaser-Armierungsgewebe zum Anschluss einzelner Flächen mit sichtbarer Dehnfuge im WDVS

Material:

- PVC alkalibeständig, Glasfaser-Armierungsgewebe zertifiziert nach ETAG 004, Weich-PVC

Anwendung – Vorteile:

- **Überlappung des weichen PVCs mit Klebeband für einfache und sichere Verbindungen einzelner Profile**
- hochwertiger Anschluss einzelner Flächen
- Schutz der Dehnungsfuge vor Witterungseinflüssen
- verhindert die Feuchtigkeitseindringung unter den Wärmedämmstoff
- unsichtbare Kanten, Unterputzprofil



Typ	Bestellnr.	Gewebe- maße (mm) a x b	Länge (m)	VPE (m)
LD-LS E-Form	179.2501	100 x 100	2,5	62,5

Typ	Bestellnr.	Gewebe- maße (mm) a x b	Länge (m)	VPE (m)
LD-LS V-Form	178.2501	100 x 100	2,5	62,5

Typ	Bestellnr.	Gewebe- maße (mm) a x b	Länge (m)	VPE (m)
LD-SK E-Form	184.25	100 x 100	2,5	62,5



Profile und Zubehör für WDVS

2D Dehnfugenprofile

LD-SK V-Form

Länge: 2,5 m



LD-SK Dehnfugen-Winkelprofil 2D mit Glasfaser-Armierungsgewebe zum Anschluss einzelner Flächen mit sichtbarer Dehnfuge im WDVS

Material:

- PVC alkalibeständig, Glasfaser-Armierungsgewebe zertifiziert nach ETAG 004, Weich-PVC

Anwendung – Vorteile:

- **Überlappung des weichen PVCs mit Klebeband für einfache und sichere Verbindungen einzelner Profile**
- hochwertiger Anschluss einzelner Flächen
- Schutz der Dehnungsfuge vor Witterungseinflüssen
- verhindert die Feuchtigkeitseindringung unter den Wärmedämmstoff
- nicht zuerkannte Kanten, Unterputzprofil

LD-TOP E-Form

Länge: 2 m



LD-TOP Durchlaufendes Dehnfugen-Winkelprofil 2D mit zuerkannter (sichtbarer) Kante und Glasfaser-Armierungsgewebe zum Anschluss einzelner Flächen mit sichtbarer Dehnfuge im WDVS

Material:

- PVC alkalibeständig, Glasfaser-Armierungsgewebe zertifiziert nach ETAG 004, Weich-PVC

Anwendung – Vorteile:

- **Überlappung des weichen PVCs mit Klebeband für einfache und sichere Verbindungen einzelner Profile**
- hochwertiger Anschluss einzelner Flächen
- Schutz der Dehnungsfuge vor Witterungseinflüssen
- verhindert die Feuchtigkeitseindringung unter den Wärmedämmstoff
- die Profilkante ermöglicht einen einfachen und ästhetischen Putzabschluss
- zuerkannte (sichtbare) Kanten
- **die Packung beinhaltet 60 Stück Steckverbinder**

LD-TOP V-Form

Länge: 2 m



LD-TOP Winkelprofil 2D mit zuerkannter (sichtbarer) Kante und Glasfaser-Armierungsgewebe zum Anschluss einzelner Flächen mit sichtbarer Dehnfuge im WDVS

Material:

- PVC alkalibeständig, Glasfaser-Armierungsgewebe zertifiziert nach ETAG 004, Weich-PVC

Anwendung – Vorteile:

- **Überlappung des weichen PVCs mit Klebeband für einfache und sichere Verbindungen einzelner Profile**
- hochwertiger Anschluss einzelner Flächen
- Schutz der Dehnungsfuge vor Witterungseinflüssen
- verhindert die Feuchtigkeitseindringung unter den Wärmedämmstoff
- die Profilkante ermöglicht einen einfachen und ästhetischen Putzabschluss
- zuerkannte (sichtbare) Kanten
- **die Packung beinhaltet 60 Stück Steckverbinder**

Typ	Bestellnr.	Gewebe- maße (mm) a x b	Länge (m)	VPE (m)
LD-SK V-Form	185.25	100 x 100	2,5	62,5

Typ	Bestellnr.	Gewebe- maße (mm) a x b	Länge (m)	VPE (m)
LD-TOP E-Form	186.20	100 x 100	2,0	50

Typ	Bestellnr.	Gewebe- maße (mm) a x b	Länge (m)	VPE (m)
LD-TOP V-Form	187.20	100 x 100	2,0	50

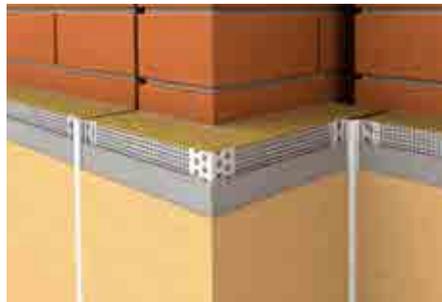


Profile und Zubehör für WDVS

2D, 3D Dehnfugenprofile und Zubehör

LD-W50 UNI

Dehnfuge: 10 mm
Länge: 2 m



LD-W50 UNI universales Dehnfugenprofil 2D zur Verbindung einzelner Bauteile und zur Aufnahme von kleinen Bewegungen, mit sichtbarer Dehnfuge in der Ecke oder flächenmäßig im WDVS

Material:

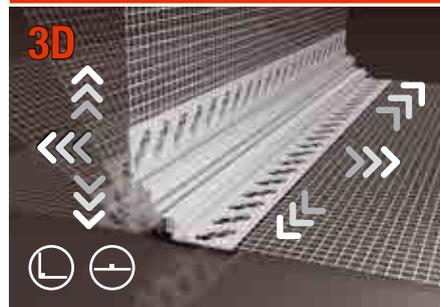
- PVC – UV-stabil und alkalibeständig, co-extrudierte Lasche, weiches PVC, Glasfaser-Armierungsgewebe zertifiziert nach ETAG 004

Anwendung – Vorteile:

- **Für Dehnfugenbreite 10 mm**
- **LD-W50 UNI 5 für Putzstärke 5mm**
- **LD-W50 UNI 8,5 für Putzstärke 9 mm**
- **Universales Dehnfugenprofil - in der Ecke oder flächenmäßig**
- hochwertiger Anschluss einzelner Flächen
- Schutz der Dehnungsfuge vor Witterungseinflüssen
- verhindert die Feuchtigkeitseindringung unter den Wärmedämmstoff
- die Profilkante ermöglicht einen einfachen und ästhetischen Putzabschluss
- zuerkannte (sichtbare) Kanten

LD-W56 UNI

Dehnfuge: 10 - 25 mm
Länge: 2 m



LD-W56 UNI universales Dehnfugenprofil 3D zur Verbindung einzelner Bauteile und zur Aufnahme von kleinen Bewegungen, mit sichtbarer Dehnfuge in der Ecke oder flächenmäßig im WDVS

Material:

- PVC – UV-stabil und alkalibeständig, co-extrudierte Lasche, weiches PVC, Glasfaser-Armierungsgewebe zertifiziert nach ETAG 004

Anwendung – Vorteile:

- **für Dehnfugenbreite 10-25 mm**
- **LD-W56 UNI für Putzstärke 9mm**
- **Universales Dehnfugenprofil - in der Ecke oder flächenmäßig**
- hochwertiger Anschluss einzelner Flächen
- Schutz der Dehnungsfuge vor Witterungseinflüssen
- verhindert die Feuchtigkeitseindringung unter den Wärmedämmstoff
- die Profilkante ermöglicht einen einfachen und ästhetischen Putzabschluss
- zuerkannte (sichtbare) Kanten

LDZ-UNI

Dehnfuge: 15 - 20 mm
Länge: 2,5 m



LDZ-UNI Fugenabdeckleiste Gummi für Dehnfugenprofile - E-Form für Abdecken von Dehnfugen im WDVS

Material:

- EPDM Gummi

Anwendung – Vorteile:

- **für Dehnfugenbreite 15-20 mm**
- Schutz der Dehnfuge vor Witterungseinflüssen
- bildet ein ästhetisch einwandfreies Detail
- Farbe – RAL 7038 (grau)

KOMBINIERTES DEHNFUGENPROFIL

KOMBINIERTES DEHNFUGENPROFIL

Typ	Bestellnr.	Gewebe- maße (mm) a x b	Länge (m)	VPE (m)
LD-W50 UNI 5	177.20	125 x 125	2,0	50
LD-W50 UNI 8,5	177.25	125 x 125	2,0	50

Typ	Bestellnr.	Gewebe- maße (mm) a x b	Länge (m)	VPE (m)
LD-W56 UNI 8,5	177.01	125 x 125	2,0	50

Typ	Bestellnr.	Länge (m)	VPE (m)
LDZ-UNI	190.25	2,5	50

Profile und Zubehör für WDVS Zertifizierung, Qualität und Innovation



„Die Zertifizierung der Qualitätsklasse A“ wird von der tschechischen Vereinigung für WDVS an Produkte vergeben, die höhere Parameter aufweisen als die, die die nationalen oder EU-Standards bestimmen. Für solche Produkte kann man einen hohen Nutzwert und eine lange Lebensdauer erwarten. Einige LIKOV Dübel für WDVS sind mit dieser Qualifizierung zertifiziert.



LIKOV ist Mitglied der Fachverbände Tschechische Vereinigung für WDVS und Tschechische Vereinigung für Trockenbau. Diese Einrichtungen fördern die Qualität und die Technologie in diesem Bereich, unterstützen die öffentliche Bildung, beteiligen sich an der Vorbereitung von Normen und Vorschriften, ermitteln bewährte Anwendungstechniken, informieren ihre Mitglieder über Neuigkeiten, beraten und setzen andere Aktivitäten.



Das technische Prüfinstitut für Bau Prag (TZUS) ist das führende tschechische Institut für die Zertifizierung von Produkten. Dieses staatliche Unternehmen wurde vom Ministerium für Industrie und Handel etabliert und hat seit mehr als 60 Jahren die Aufgabe, Qualität zu überprüfen. Es ist eines der führenden europäischen Institutionen auf dem Gebiet der Isolationssystem-Zertifizierung nach ETAG 004 und die Bewertung der einzelnen Systemkomponenten. Die breite Palette der TZUS-Dienstleistungen umfasst auch Managementsysteme, die Auswirkungen der Produktion und Erzeugung auf die Umwelt, die umfassende Gebäudebewertung, die Standardentwicklung, das Fachwissen, die Brandverhaltensseigenschaften und vieles andere mehr. TZUS ist Mitglied in europäischen Organisationen wie EOTA, E2B, ENBRI oder EUROLAB.

TZUS ist ein langjähriger Partner von LIKOV, nicht nur zur Einhaltung gesetzlicher Vorschriften, sondern trägt auch zur Kundenzufriedenheit und Erhaltung der Qualität bei.

TECHNICKÝ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV STAVEBNÍ PRAHA, s.p.
Technical and Test Institute for Construction Prague
Ateliérská 10/140, Praha 10, 100 00, Czech Republic
 Ateliérská 10/140, Praha 10, 100 00, Česká republika
 Ateliérská 10/140, Praha 10, 100 00, Czech Republic

Zertifikationsstelle für Produkte
Zweigstelle 0600 – Brno
 erteilt

ZERTIFIKAT

in Zertifizierungsschema Ia entsprechend EN ISO/IEC 17067, das die Musterprüfung einschließt

Nr. 060-046640

für das Erzeugnis:
Profile und Leisten aus Metall und PVC für Wärmedämmverbundsysteme (WDVS) und vorgehängte hinterlüftete Fassaden (VHF)

Socket- und Abschluss Profile: Socketprofile und Zubehör: Eckprofile: Leibungsprofile: Anputz Profile 2D, 3D, Rollladenprofile: Dahnungsprofile: Balkenprofile und Zubehör: Bossenprofile, Armierungsackern:	LU-N, LU-C, LU-C MAX, LU-L, LE-LTD, LE-N, LH-L, LH-T, LHP, LO, LD-P, LE-D, LE-V, ZH-N, ZH-N, Distanzhalter, LW-66, LW-66-2, LW-Z20, LW-Z23, LW-Z61 LK PVC, LK-LP, LK AL, LK-VT, LK-VH, LK-R, LK-BOX, LK-KL, LC-L, LX-48, LE-V, LX-55 LT, LTU, LT-P, LTD, LTDU, VLTU, VLTU-2H, LX-LPE, LX-SPP, LX-H LS-UBS, LS-EKO, LS-3140PGL, LS-VH (color), LS2-FLEX (color), LS2-30 plus, LS2-23, LS2-32 plus, LS2-34 pro, LS2-26, LS2-29 plus, LS2-31, LS2-36 plus, LD-L, LD-SK, LD-TOP, LD-LWS9 UM, LD-LWS9 UM, LDZ-UM BB-P, BB-R LBP-U, LBP-V, LBP PVC, LBP-U1, LBP-U2, LBP-V, LBP-V2, LBP-U3, LBP-V3, LA-D, LA-R
---	--

Auftraggeber:
LIKOV, GmbH

Ihr:	0099 7508
Adresse:	064 34 Kufm., Blanenka 1859 Tschechische Republik
Erzeugungsstelle:	LIKOV, GmbH
Ihr:	0099 7508
Adresse:	064 34 Kufm., Blanenka 1859 Tschechische Republik
Auftrag:	Z060180035

Die Zertifizierungsstelle bescheinigt mit diesem Zertifikat, dass bei der Probe des gegenständigen Erzeugnisses eine Übereinstimmung seiner Eigenschaften mit den Anforderungen konstatiert ist:

- ISO 2788-1 Allgemeintoleranzen; Toleranzen für Form und Lage ohne einzelne Toleranzbezeichnung
- ETAG 004 Wärmedämmverbundsystem mit Putz, Abschnitt 6.6.7.1
- EN 13501-1 Brandklassifizierung der Bauprodukte und Baukonstruktionen – Anteil 1: Klassifizierung gemäß Ergebnissen der Feuereaktionsprüfungen (73 0860)
- Verzeichnis Datenblätter Likov GmbH vom 2016-02

Dieses Zertifikat wird auf Grund des vom Technischen Bau- und Prüfinstitut Praha – Zweigstelle Brno ausgestellten Protokolls über die Zertifizierung des Erzeugnisses Nr. 060-046639 vom 20. April 2018 herausgegeben und wird hiermit dem Auftraggeber übergeben. Das vorliegende Protokoll beinhaltet Ermittlungsergebnisse und Gültigkeitsbedingungen des Zertifikats. Das Zertifikat hat 1 Anlage (1 Seite), die den untrennbaren Bestandteil dieses Zertifikats bildet.

Das Zertifikat ist gültig bis: 30. April 2021

Die für die Richtigkeit des Zertifikats verantwortliche Person:

Brno, 20. April 2018

Ing. Miroslav Procházka
Sitzverwalter des Leiters der Zertifizierungsstelle

FASSADENDÜBEL



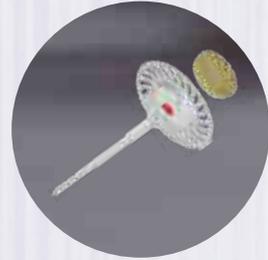
Wkręć-met



FIXPLUG 8



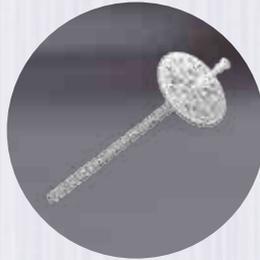
WK THERM S 8



eco-drive W 8



eco-drive S 8



LTX 8



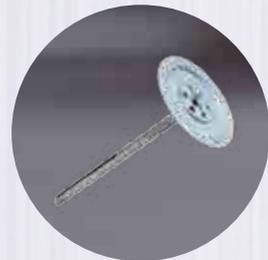
LMX 8



LFN 10



LFM 8



MLN

BRAVOLL



PTH-SX 8



PTH-KZ 8



PTH-S 8

KOELNER

RAWPLUG



KL-10



TFIX-P 8



TFIX-ST 8

LIKOU



Bauprofile mit System | Bauzubehör

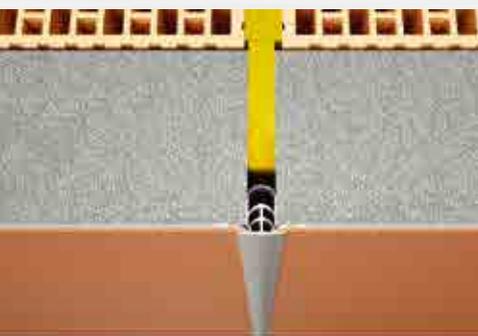


Technische Beratung LIKOV media.likov.com

Video-Anleitungen

NEU!

media  likov



www.likov.com

media.likov.com

Profile und Zubehör für WDVS

Fassadendübel - Untergrundmaterialie

Untergrundmaterialie nach ETAG 014

	A  Beton obere Betonplatten	B  Vollziegel Kalksandsteinziegel Leichtziegel	C  Lochziegel, Kalksandstein- Lochziegel (KSL) Lochstein aus dem Leichtbeton	D  Konstruktiver Leichtbeton	E  Porenbeton	 Holzrahmenstrukturen
FIXPLUG 8 	•	•	•	•	•	
FIXPLUG 10 	•	•	•	•	•	
WK THERM 8 	•	•	•	•	•	
WK THERM S 8 	•	•	•	•	•	
eco-drive W 8 	•	•	•	•	•	
drive W						•
eco-drive 8 	•	•	•	•	•	
eco-drive 8S 	•	•	•	•	•	
drive S						•
LTX 8	•	•	•	•	•	
LTX 10	•	•	•	•	•	
LMX 8	•	•	•	•	•	
LMX 10	•	•	•	•	•	
LFN 10		•	•		•	
LFM 8	•	•	•	•	•	
LFM 10	•	•	•	•	•	
MLN	•	•		•	•	
PTH-X 8	•	•	•	•		
PTH-SX 8	•	•	•	•	•	
PTH-EX 8	•	•	•	•		
PTH-KZ 8	•	•	•	•		
PTH-S 8	•	•	•	•	•	
KI-10	•	•	•	•	•	
KI-10N		•	•	•	•	
TFIX-P 8	•	•	•	•	•	
TFIX-M 8	•	•	•			
TFIX-S 8	•	•	•	•	•	
TFIX-ST 8	•	•	•	•	•	



Profile und Zubehör für WDVS

Fassadendübel

FIXPLUG 8
mit Kunststoffdorn

Verankerungstiefe: 4 cm
Untergrund: A, B, C, D, E



Tellerdübel **FIXPLUG 8** mit vormontiertem Kunststoffdorn zur Befestigung von Wärmedämmplatten im WDVS

Material:

- Dübel: Polyethylen
- Dorn: glasfaserverstärktes Polyamid

Anwendung – Vorteile:

- **ETA-15/0373**
- **A-Qualität Zertifikation**
- **vormontierter Dorn**
- **Teleskopenfunktion gewährleistet eine problemlose Teller-versenkung unter die Isolant-Oberfläche, Eliminierung der Dornbrechungen**
- zur Verankerung der Wärmedämmplatten aus Polystyrol
- in Beton, Voll- und Hohlziegeln aus Keramik und Silikaten (A, B, C, D, E)
- Verankerungstiefe 40 mm
- Schaftdurchmesser 8 mm
- Tellerdurchmesser 60 mm



FIXPLUG 10
mit Kunststoffdorn

Verankerungstiefe: 3 cm, (5 cm - C, D, E)
Untergrund: A, B, C, D, E



Tellerdübel **FIXPLUG 10** mit vormontiertem Kunststoffdorn zur Befestigung von Wärmedämmplatten im WDVS

Material:

- Dübel: Polyethylen
- Dorn: glasfaserverstärktes Polyamid

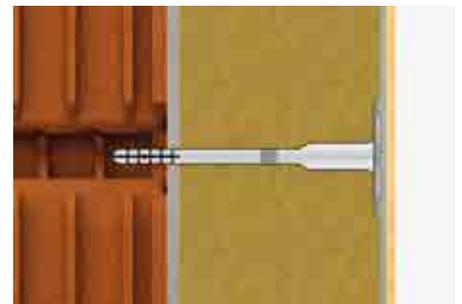
Anwendung – Vorteile:

- **ETA-15/0373**
- **A-Qualität Zertifikation**
- **vormontierter Dorn**
- **Teleskopenfunktion gewährleistet eine problemlose Teller-versenkung unter die Isolant-Oberfläche, Eliminierung der Dornbrechungen**
- zur Verankerung der Wärmedämmplatten aus Polystyrol
- in Beton, Voll- und Hohlziegeln aus Keramik und Silikaten (A, B, C, D, E)
- Verankerungstiefe 30 mm (A, B), 50 mm (C, D, E)
- Schaftdurchmesser 10 mm
- Tellerdurchmesser 60 mm



WK THERM 8
mit Metaldorn

Verankerungstiefe: 2,5 cm
Untergrund: A, B, C



Tellerdübel **WK THERM 8** mit vormontiertem Metaldorn zur Befestigung von Wärmedämmplatten im WDVS

Material:

- Dübel: Polyethylen
- Dorn: galvanisch verzinkter Stahl, Kopf mit Kunststoffbeschichtung – Nylon

Anwendung – Vorteile:

- **ETA-11/0232**
- **A-Qualität Zertifikation**
- **vormontierter Dorn**
- **Wärmeleitfähigkeit nur 0,002 W/K**
- zur Verankerung der Wärmedämmplatten aus Mineralwolle
- in Beton, Voll- und Hohlziegeln aus Keramik und Silikaten (A, B, C)
- Verankerungstiefe 25 mm
- Schaftdurchmesser 8 mm
- Tellerdurchmesser 60 mm



Typ	Bestellnr.	VPE (Stk.)	Palette (Stk.)
FIXPLUG 8x110	251.08110	200	11 200
FIXPLUG 8x130	251.08130	200	9 600
FIXPLUG 8x150	251.08150	200	8 000
FIXPLUG 8x170	251.08170	200	8 000
FIXPLUG 8x190	251.08190	200	6 400
FIXPLUG 8x210	251.08210	100	4 800

Typ	Bestellnr.	VPE (Stk.)	Palette (Stk.)
FIXPLUG 10x120	251.10120	200	9 600
FIXPLUG 10x140	251.10140	200	9 600
FIXPLUG 10x160	251.10160	200	8 000
FIXPLUG 10x180	251.10180	200	6 400
FIXPLUG 10x200	251.10200	200	6 400
FIXPLUG 10x220	251.10220	100	4 800
FIXPLUG 10x260	251.10260	100	4 800

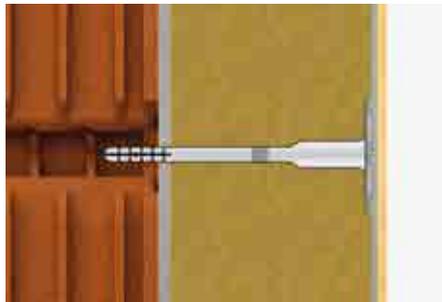
Typ	Bestellnr.	VPE (Stk.)	Palette (Stk.)
WK THERM 8x95	249.08095	200	9 600
WK THERM 8x115	249.08115	200	9 600
WK THERM 8x135	249.08135	200	8 000
WK THERM 8x155	249.08155	200	6 400
WK THERM 8x175	249.08175	200	6 400
WK THERM 8x195	249.08195	200	6 400
WK THERM 8x215	249.08215	100	4 800
WK THERM 8x235	249.08235	100	4 000
WK THERM 8x255	249.08255	100	4 000
WK THERM 8x275	249.08275	100	3 200
WK THERM 8x295	249.08295	100	3 200



Profile und Zubehör für WDVS

Fassadendübel

WK THERM S 8 mit Metallschraube
Verankerungstiefe: 2,5 cm (A, B, C, D) | 6,5 cm (E)
Untergrund: A, B, C, D, E



WK THERM S 8 Tellerdübel mit vormontierter Metallschraube zur Befestigung von Wärmedämmplatten im WDVS

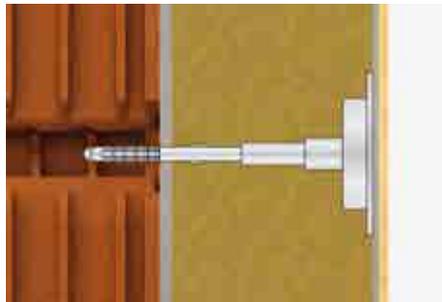
Material:

- Dübel: Polyethylen
- Schraube: galvanisch verzinkter Stahl, Kopf mit Kunststoffbeschichtung – Nylon

Anwendung – Vorteile:

- **ETA-13/0724**
- **A-Qualität Zertifizierung**
- **vormontierte Schraube**
- **Wärmeleitfähigkeit nur 0,002 W/K**
- zur Verankerung der Wärmedämmplatten aus Mineralwolle
- in Beton, Voll- und Lochziegel aus Keramik und Silikaten, Leichtbeton und Porenbeton (A, B, C, D, E)
- Verankerungstiefe 25 mm (A, B, C, D), 65 mm (E)
- Schaftdurchmesser 8 mm
- Tellerdurchmesser 60 mm

eco-drive W 8 mit Metallschraube
Verankerungstiefe: 3,5 cm (5,5 cm - E)
Untergrund: A, B, C, D, E



Tellerdübel eco-drive W 8 mit Tellerdurchmesser 110 mm und vormontierter Metallschraube zur versenkten Montage der Wärmedämmplatten im WDVS

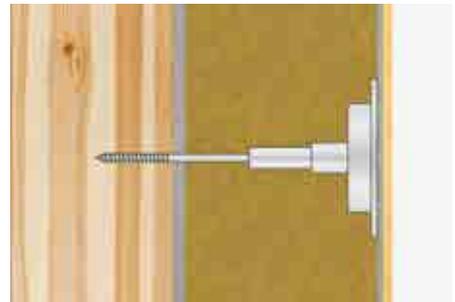
Material:

- Dübel: Polyamide PA6
- Schraube: galvanisch verzinkter Stahl, Kopf mit Kunststoffbeschichtung – Nylon

Anwendung – Vorteile:

- **ETA-13/0107**
- **A-Qualität Zertifizierung**
- **vormontierte Schraube**
- **Packung inkl. Rondellen**
- **zur versenkten Verankerung** der Wärmedämmplatten aus Mineralwolle
- in Beton, Voll- und Lochziegel aus Keramik und Silikaten, Leichtbeton und Porenbeton (A, B, C, D, E)
- Verankerungstiefe 35 mm (55 mm - E)
- Schaftdurchmesser 8 mm
- Tellerdurchmesser 110 mm

drive W mit Metallschraube
Verankerungstiefe: 2,5 cm
Untergrund: Holz



Tellerdübel drive W mit Tellerdurchmesser 110 mm und vormontierter Metallschraube zur versenkten Montage der Wärmedämmplatten ins Holz im WDVS

Material:

- Dübel: Polyamide PA6
- Schraube: galvanisch verzinkter Stahl, Kopf mit Kunststoffbeschichtung – Nylon

Anwendung – Vorteile:

- **vormontierte Schraube**
- **Packung inkl. Rondellen**
- **zur versenkten Verankerung** der Wärmedämmplatten aus Mineralwolle
- ins Holz
- Verankerungstiefe 25 mm
- Schraubendurchmesser 6 mm
- Tellerdurchmesser 110 mm



Typ	Bestellnr.	VPE (Stk.)	Palette (Stk.)
WK THERM S 8x95	250.08095	200	9 600
WK THERM S 8x115	250.08115	200	9 600
WK THERM S 8x135	250.08135	200	8 000
WK THERM S 8x155	250.08155	200	6 400
WK THERM S 8x175	250.08175	200	6 400
WK THERM S 8x195	250.08195	200	6 400
WK THERM S 8x215	250.08215	100	4 800
WK THERM S 8x235	250.08235	100	4 000
WK THERM S 8x255	250.08255	100	4 000
WK THERM S 8x275	250.08275	100	3 200
WK THERM S 8x295	250.08295	100	3 200

Typ	Für die Dämmplattendicke A, B, C, D, E	Bestellnr.	VPE (Stk.)	Palette (Stk.)
eco-drive W 8x150	80 60	256.08150	50	2 000
eco-drive W 8x170	100 80	256.08170	50	2 000
eco-drive W 8x190	120 100	256.08190	50	2 000
eco-drive W 8x210	140 120	256.08210	50	2 000
eco-drive W 8x230	160 140	256.08230	50	2 000
eco-drive W 8x250	180 160	256.08250	50	2 000
eco-drive W 8x270	200 180	256.08270	50	2 000
eco-drive W 8x290	220 200	256.08290	50	1 000
eco-drive W 8x310	240 220	256.08310	50	1 000
eco-drive W 8x330	260 240	256.08330	50	1 000
eco-drive W 8x350	280 260	256.08350	50	1 000
eco-drive W 8x370	300 280	256.08370	50	1 000
eco-drive W 8x390	320 300	256.08390	50	1 000
eco-drive W 8x410	340 320	256.08410	50	1 000
eco-drive W 8x430	360 340	256.08430	50	1 000

Typ	Für die Dämmplattendicke	Bestellnr.	VPE (Stk.)	Palette (Stk.)
drive W 120	90	255.06120	50	2 000
drive W 140	110	255.06140	50	2 000
drive W 160	130	255.06160	50	2 000
drive W 180	150	255.06180	50	2 000
drive W 200	170	255.06200	50	1 600
drive W 220	190	255.06220	50	1 600
drive W 240	210	255.06240	50	1 600
drive W 260	230	255.06260	50	1 600
drive W 280	250	255.06280	50	1 600
drive W 300	270	255.06300	50	1 600
drive W 320	290	255.06320	50	1 600
drive W 340	310	255.06340	50	1 000
drive W 360	330	255.06360	50	1 000
drive W 380	350	255.06380	50	1 000
drive W 400	370	255.06400	50	1 000



Profile und Zubehör für WDVS

Fassadendübel

eco-drive 8 mit Metallschraube
Verankerungstiefe: 3,5 cm (5,5 cm - E)
Untergrund: A, B, C, D, E



Tellerdübel eco-drive 8 mit vormontierter Metallschraube zur versenkten Montage von Wärmedämmplatten im WDVS

Material:

- Dübel: Polyamide PA6
- Schraube: galvanisch verzinkter Stahl, Kopf mit Kunststoffbeschichtung – Nylon

Anwendung – Vorteile:

- **ETA-13/0107**
- **A-Qualität Zertifizierung**
- **vormontierte Schraube**
- **Packung inkl. weiße EPS-Rondellen**
- **Graue Rondellen auf Anfrage**
- **zur versenkten Verankerung** von Wärmedämmplatten aus EPS
- **geeignet für WDVS Aufdopplung**
- in Beton, Voll- und Lochziegel aus Keramik und Silikaten, Leichtbeton und Porenbeton (A, B, C, D, E)
- Verankerungstiefe 35 mm (55 mm - E)
- Schaftdurchmesser 8 mm
- Tellerdurchmesser 60 mm



eco-drive S 8 mit Metallschraube
Verankerungstiefe: 3,5 cm (5,5 cm - E)
Untergrund: A, B, C, D, E



Tellerdübel eco-drive 8S mit vormontierter Metallschraube und vormontiertem EPS-Stopfen zur versenkten Montage von Wärmedämmplatten im WDVS

Material:

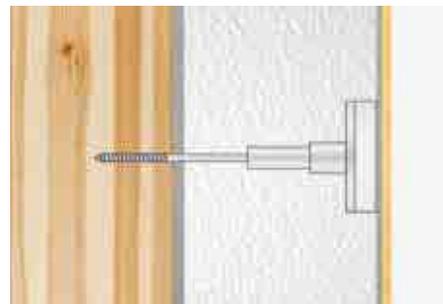
- Dübel: Polyamide PA6
- Schraube: galvanisch verzinkter Stahl, Kopf mit Kunststoffbeschichtung – Nylon

Anwendung – Vorteile:

- **ETA-13/0107**
- **A-Qualität Zertifizierung**
- **vormontierte Schraube**
- **Vormontierte EPS-Rondelle direkt auf dem Dübelteller**
- **zur versenkten Verankerung** von Wärmedämmplatten aus EPS
- **geeignet für WDVS Aufdopplung**
- in Beton, Voll- und Lochziegel aus Keramik und Silikaten, Leichtbeton und Porenbeton (A, B, C, D, E)
- Verankerungstiefe 35 mm (55 mm - E)
- Schaftdurchmesser 8 mm
- Tellerdurchmesser 60 mm



drive S mit Metallschraube
Verankerungstiefe: 2,5 cm
Untergrund: Holz



Tellerdübel drive S mit vormontierter Metallschraube zur versenkten Montage der Wärmedämmplatten ins Holz im WDVS

Material:

- Dübel: Polyamide PA6
- Schraube: galvanisch verzinkter Stahl, Kopf mit Kunststoffbeschichtung – Nylon

Anwendung – Vorteile:

- **vormontierte Schraube**
- **Packung inkl. weiße EPS-Rondellen**
- **Graue Rondellen auf Anfrage**
- **zur versenkten Verankerung** von Wärmedämmplatten aus EPS
- ins Holz
- Verankerungstiefe 25 mm
- Schraubendurchmesser 6 mm
- Tellerdurchmesser 60 mm

Typ	Für die Dämmplattendicke		Bestellnr.	VPE (Stk.)	Palette (Stk.)
	A,B,C,D	E			
eco-drive 8x150	80	60	252.08150	100	4 800
eco-drive 8x170	100	80	252.08170	100	4 800
eco-drive 8x190	120	100	252.08190	100	4 800
eco-drive 8x210	140	120	252.08210	100	4 800
eco-drive 8x230	160	140	252.08230	100	4 000
eco-drive 8x250	180	160	252.08250	100	4 000
eco-drive 8x270	200	180	252.08270	100	4 000
eco-drive 8x290	220	200	252.08290	100	3 200
eco-drive 8x310	240	220	252.08310	100	3 200
eco-drive 8x330	260	240	252.08330	100	3 200
eco-drive 8x350	280	260	252.08350	100	2 000
eco-drive 8x370	300	280	252.08370	100	2 000
eco-drive 8x390	320	300	252.08390	100	2 000
eco-drive 8x410	340	320	252.08410	100	2 000
eco-drive 8x430	360	340	252.08430	100	2 000
EPS Rondelle grau eco-drive / EDKSG			285.01	100	28 800

Typ	Für die Dämmplattendicke		Bestellnr.	VPE (Stk.)	Palette (Stk.)
	A,B,C,D	E			
eco-drive S 8x150	80	60	253.08150	100	4 800
eco-drive S 8x170	100	80	253.08170	100	4 800
eco-drive S 8x190	120	100	253.08190	100	4 800
eco-drive S 8x210	140	120	253.08210	100	4 800
eco-drive S 8x230	160	140	253.08230	100	4 800
eco-drive S 8x250	180	160	253.08250	100	4 000
eco-drive S 8x270	200	180	253.08270	100	4 000
eco-drive S 8x290	220	200	253.08290	100	3 200
eco-drive S 8x310	240	220	253.08310	100	3 200
eco-drive S 8x330	260	240	253.08330	100	3 200
eco-drive S 8x350	280	260	253.08350	100	2 000
eco-drive S 8x370	300	280	253.08370	100	2 000
eco-drive S 8x390	320	300	253.08390	100	2 000
eco-drive S 8x410	340	320	253.08410	100	2 000
eco-drive S 8x430	360	340	253.08430	100	2 000

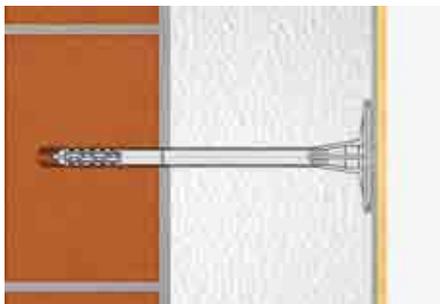
Typ	Für die Dämmplattendicke	Bestellnr.	VPE (Stk.)	Palette (Stk.)
drive S 140	110	254.06140	100	4 000
drive S 160	130	254.06160	100	4 000
drive S 180	150	254.06180	100	4 000
drive S 200	170	254.06200	100	4 000
drive S 220	190	254.06220	100	4 000
drive S 240	210	254.06240	100	4 000
drive S 260	230	254.06260	100	4 000
drive S 280	250	254.06280	100	4 000
drive S 300	270	254.06300	100	4 000
drive S 320	290	254.06320	100	3 200
drive S 340	310	254.06340	100	3 200
drive S 360	330	254.06360	100	3 200
drive S 380	350	254.06380	100	3 200
drive S 400	370	254.06400	100	2 000
EPS Rondelle grau eco-drive / EDKSG		285.01	100	28 800



Profile und Zubehör für WDVS

Fassadendübel

LTX 8 mit Kunststoffdorn
Verankerungstiefe: 2,5 cm (A, B, C, D) | 6,5 cm (E)
Untergrund: A, B, C, D, E



Tellerdübel LTX 8 mit Kunststoffdorn zur Befestigung von Wärmedämmplatten im WDVS

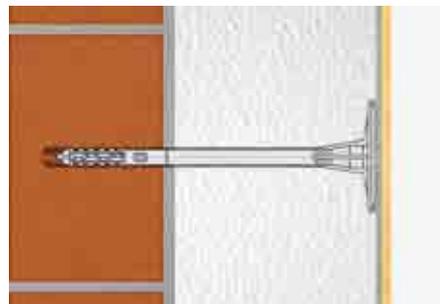
Material:

- Dübel: Polypropylen
- Dorn: glasfaserverstärktes Polyamid

Anwendung – Vorteile:

- **ETA-16/0509**
- zur Befestigung von Wärmedämmplatten aus Polystyrol
- in Beton, Voll- und Lochziegel aus Keramik und Silikaten, Leichtbeton und Porenbeton (A, B, C, D, E)
- Verankerungstiefe 25 mm (A, B, C, D), 65 mm (E)
- Schaftdurchmesser 8 mm
- Tellerdurchmesser 60 mm

LTX 10 mit Kunststoffdorn
Verankerungstiefe: 3 cm (A, B, C, D) | 5 cm (E)
Untergrund: A, B, C, D, E



Tellerdübel LTX 10 mit Kunststoffdorn zur Befestigung von Wärmedämmplatten im WDVS

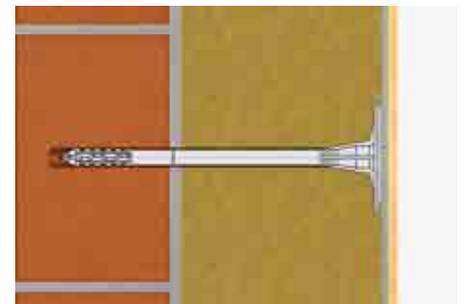
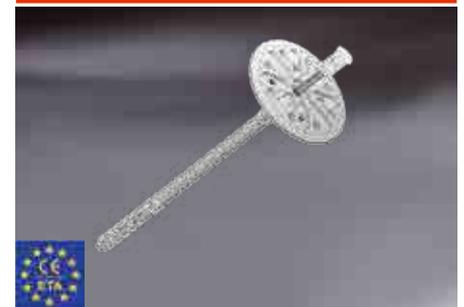
Material:

- Dübel: Polypropylen
- Dorn: glasfaserverstärktes Polyamid

Anwendung – Vorteile:

- **ETA-16/0509**
- zur Befestigung von Wärmedämmplatten aus Polystyrol
- in Beton, Vollziegel aus Keramik und Silikaten, Leichtbeton und Porenbeton (A, B, C, D, E)
- Verankerungstiefe 30 mm (A, B, C, D), 50 mm (E)
- Schaftdurchmesser 10 mm
- Tellerdurchmesser 60 mm

LMX 8 mit Metalldorn
Verankerungstiefe: 2,5 cm (A, B, C, D) | 6,5 cm (E)
Untergrund: A, B, C, D, E



Tellerdübel LMX 8 mit Metalldorn zur Befestigung von Wärmedämmplatten im WDVS

Material:

- Dübel: Polypropylen
- Dorn: Stahl, galvanisch verzinkt, Kopf mit Kunststoffbeschichtung

Anwendung – Vorteile:

- **ETA-16/0509**
- zur Befestigung von Wärmedämmplatten aus Mineralwolle
- in Beton, Voll- und Lochziegel aus Keramik und Silikaten, Leichtbeton und Porenbeton (A, B, C, D, E)
- Verankerungstiefe 25 mm (A, B, C, D), 65 mm (E)
- Schaftdurchmesser 8 mm
- Tellerdurchmesser 60 mm

Typ	Bestellnr.	VPE (Stk.)	Palette (Stk.)
LTX 8x95	245.08095	200	16 000
LTX 8x115	245.08115	200	12 800
LTX 8x135	245.08135	200	9 600
LTX 8x155	245.08155	200	9 600
LTX 8x175	245.08175	200	8 000
LTX 8x195	245.08195	200	8 000

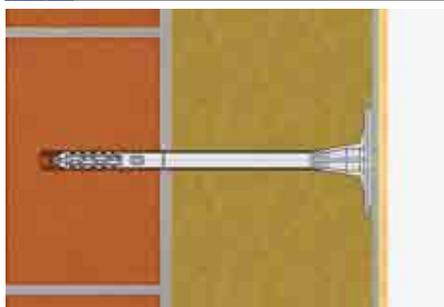
Typ	Bestellnr.	VPE (Stk.)	Palette (Stk.)
LTX 10x70	245.10070	200	16 000
LTX 10x90	245.10090	200	16 000
LTX 10x110	245.10110	200	12 800
LTX 10x120	245.10120	200	12 800
LTX 10x140	245.10140	200	9 600
LTX 10x160	245.10160	200	9 600
LTX 10x180	245.10180	200	8 000
LTX 10x200	245.10200	200	8 000
LTX 10x220	245.10220	100	6 400
LTX 10x260	245.10260	100	4 800

Typ	Bestellnr.	VPE (Stk.)	Palette (Stk.)
LMX 8x95	246.08095	200	9 600
LMX 8x115	246.08115	200	9 600
LMX 8x135	246.08135	200	8 000
LMX 8x155	246.08155	200	8 000
LMX 8x175	246.08175	200	6 400
LMX 8x195	246.08195	200	6 400

Profile und Zubehör für WDVS

Fassadendübel

**LMX 10
mit Metallhorn**
Verankerungstiefe: 3 cm (A, B, C, D) 15 cm (E)
Untergrund: A, B, C, D, E



Tellerdübel LMX 10 mit Metallhorn zur Befestigung von Wärmedämmplatten im WDVS

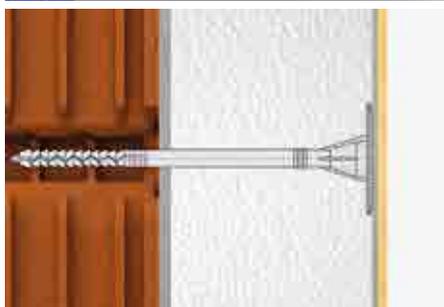
Material:

- Dübel: Polypropylen
- Dorn: Stahl, galvanisch verzinkt, Kopf mit Kunststoffbeschichtung

Anwendung – Vorteile:

- **ETA-16/0509**
- zur Befestigung von Wärmedämmplatten aus Mineralwolle
- in Beton, Vollziegel aus Keramik und Silikaten, Leichtbeton und Porenbeton (A, B, C, D, E)
- Verankerungstiefe 30 mm (A, B, C, D), 50 mm (E)
- Schaftdurchmesser 10 mm
- Tellerdurchmesser 60 mm

**LFN 10
mit Kunststoffhorn**
Verankerungstiefe: 7 cm
Untergrund: B, C, E



Tellerdübel LFN 10 mit Kunststoffhorn zur Befestigung von Wärmedämmplatten im WDVS

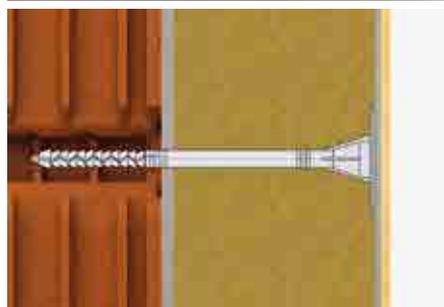
Material:

- Dübel: Polypropylen
- Dorn: glasfaserverstärktes Polyamid

Anwendung – Vorteile:

- **ETA-17/0450**
- zur Verankerung der Wärmedämmplatten aus Polystyrol
- in Voll- und Lochziegel aus Keramik und Silikaten, (B, C, E)
- Verankerungstiefe 70 mm
- Schaftdurchmesser 10 mm
- Tellerdurchmesser 60 mm

**LFM 8
mit Metallschraube**
Verankerungstiefe: 5 cm
Untergrund: A, B, C, D, E



Tellerdübel FM 8 mit Metallschraube zur Befestigung der Wärmedämmplatten im WDVS

Material:

- Dübel: Polypropylen
- Dorn: galvanisch verzinkter Stahl, Kopf mit Kunststoffbeschichtung-Nylon

Anwendung – Vorteile:

- **ETA-17/0450**
- **die Metallschraube kann man einschlagen oder einschrauben**
- zur Verankerung der Wärmedämmplatten aus Mineralwolle
- in Beton, Voll- und Lochziegel aus Keramik und Silikaten, Leichtbeton und Porenbeton (A, B, C, D, E)
- Verankerungstiefe 50 mm
- Schaftdurchmesser 8 mm
- Tellerdurchmesser 60 mm

Typ	Bestellnr.	VPE (Stk.)	Palette (Stk.)
LMX 10x70	246.10070	200	9 600
LMX 10x90	246.10090	200	9 600
LMX 10x110	246.10110	200	9 600
LMX 10x120	246.10120	200	9 600
LMX 10x140	246.10140	200	8 000
LMX 10x160	246.10160	200	6 400
LMX 10x180	246.10180	200	6 400
LMX 10x200	246.10200	200	6 400
LMX 10x220	246.10220	100	4 800
LMX 10x260	246.10260	100	4 000

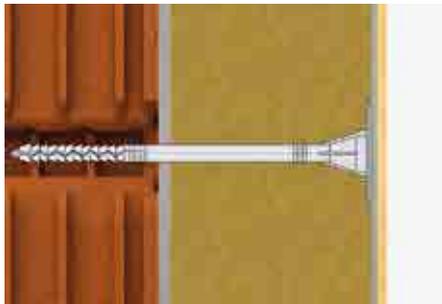
Typ	Bestellnr.	VPE (Stk.)	Palette (Stk.)
LFN 10x140	247.10140	200	9 600
LFN 10x160	247.10160	200	9 600
LFN 10x180	247.10180	200	8 000
LFN 10x200	247.10200	200	8 000
LFN 10x220	247.10220	100	6 400
LFN 10x260	247.10260	100	4 800
LFN 10x300	247.10300	100	4 800

Typ	Bestellnr.	VPE (Stk.)	Palette (Stk.)
LFM 8x100	248.08100	200	9 600
LFM 8x120	248.08120	200	9 600
LFM 8x140	248.08140	200	8 000
LFM 8x160	248.08160	200	8 000
LFM 8x180	248.08180	200	6 400
LFM 8x200	248.08200	200	6 400

Profile und Zubehör für WDVS

Fassadendübel

**LFM 10
mit Metallschraube**
Verankerungstiefe: 7 cm
Untergrund: A, B, C, D, E



Tellerdübell FM 10 mit Metallschraube zur Befestigung der Wärmedämmplatten im WDVS

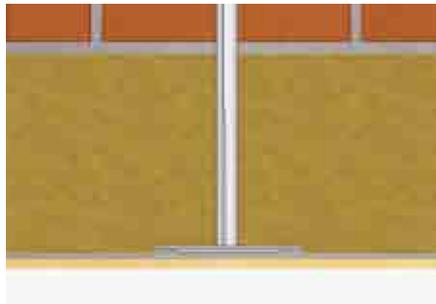
Material:

- Dübel: Polypropylen
- Dorn: Stahl, galvanisch verzinkt, Kopf mit Kunststoffbeschichtung

Anwendung – Vorteile:

- **ETA-17/0450**
- **die Metallschraube kann man einschlagen oder einschrauben**
- zur Verankerung der Wärmedämmplatten aus Mineralwolle
- in Voll- und Lochziegel aus Keramik und Silikaten, Leichtbeton und Porenbeton (A, B, C, D, E)
- Verankerungstiefe 70 mm
- Schaftdurchmesser 10 mm
- Tellerdurchmesser 60 mm

**MLN
KD-07-L**
Verankerungstiefe: 5 cm
Untergrund: A, B, D, E



MLN Feuerbeständiger Metalldübel aus verzinktem Stahl mit Zusatzteller KD-07-L zur Verankerung der Mineralwolleplatten

Material:

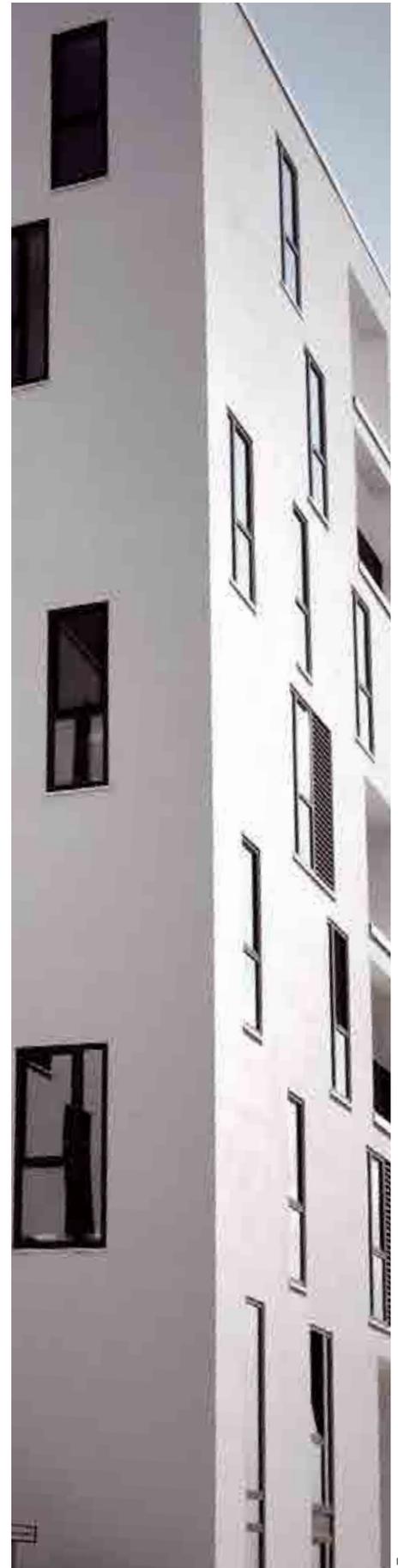
- verzinkter Stahl

Anwendung – Vorteile:

- **Feuerbeständigkeit dank dem brandfesten Material**
- zur Befestigung von Mineralwolleplatten
- einfache und schnelle Montage
- in Beton, Vollziegel, Leichtbeton und Porenbeton (A, B, D, E)
- Verankerungstiefe 50 mm
- Schaftdurchmesser 8 mm
- Tellerdurchschnitt 70 mm

Typ	Bestellnr.	VPE (Stk.)	Palette (Stk.)
LFM 10x140	248.10140	200	8 000
LFM 10x160	248.10160	200	6 400
LFM 10x180	248.10180	200	6 400
LFM 10x200	248.10200	200	6 400
LFM 10x220	248.10220	100	4 800
LFM 10x260	248.10260	100	4 000
LFM 10x300	248.10300	100	4 000

Typ	Bestellnr.	VPE (Stk.)	Palette (Stk.)
MLN 8x140	244.08140	50	11 250
MLN 8x170	244.08170	50	9 000
MLN 8x200	244.08200	50	8 000
KD-07-L	244.70	50	25 000



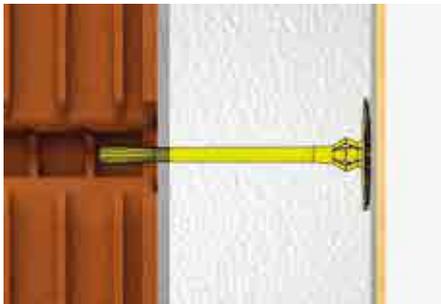
Profile und Zubehör für WDVS

Fassadendübel **BRAVOLL®**

PTH-X 8 mit Kunststoffdorn

Verankerungstiefe: 3,5 cm
Untergrund: A, B, C, D

Spezielle Verformungszone für einfache Montage



Tellerdübel PTH-X 8 mit Kunststoffdorn zur Befestigung der Wärmedämmplatten im WDVS

Material:

- Dübel: schlagfestes Polypropylen
- Dorn: verstärktes Polyamid

Anwendung – Vorteile:

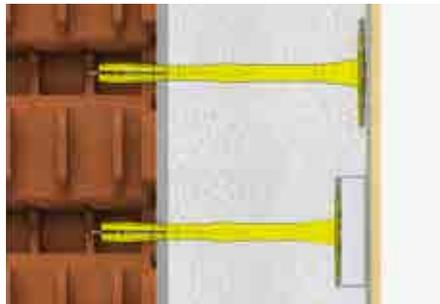
- **ETA-13/0951**
- **Spezielle Verformungszone versichert problemloses Einschlagen, eliminiert Dornbruch**
- **vormontierter Dorn**
- zur Verankerung der Wärmedämmplatten aus Polystyrol
- in Beton, Voll- und Lochziegel aus Keramik und Silikaten, Leichtbeton (A, B, C, D)
- Verankerungstiefe 35 mm
- Schaftdurchmesser 8 mm
- Tellerdurchmesser 60 mm

Typ	Bestellnr.	VPE (Stk.)	Palette (Stk.)
PTH-X 8x135	239.08135	200	7 200
PTH-X 8x155	239.08155	200	7 200
PTH-X 8x175	239.08175	100	4 200
PTH-X 8x195	239.08195	100	4 200
PTH-X 8x215	239.08215	100	4 200
PTH-X 8x235	239.08235	100	3 600

PTH-SX 8 mit Kunststoffschraube

Verankerungstiefe: 3,5 cm (A, B, C, D) | 5,5 cm (E)
Untergrund: A, B, C, D, E

Vorbereitet für die Installation mit Bravoll ZPR und ZPR SDS



Tellerdübel PTH-SX 8 mit Kunststoffschraube zur Befestigung der Wärmedämmplatten im WDVS

Material:

- Dübel: schlagfestes Polypropylen
- Schraube: verstärktes Polyamid

Anwendung – Vorteile:

- **ETA-10/0028**
- **Vormontierte Schraube**
- zur Verankerung der Wärmedämmplatten aus Polystyrol
- in Beton, Voll- und Lochziegel aus Keramik und Silikaten, Leichtbeton und Porenbeton (A, B, C, D, E)
- Verankerungstiefe 35 mm (A, B, C, D), 55 mm (E)
- Schaftdurchmesser 8 mm
- Tellerdurchmesser 60 mm

Typ	Bestellnr.	VPE (Stk.)	Palette (Stk.)
PTH-SX 8x135	237.08135	200	7 200
PTH-SX 8x155	237.08155	200	7 200
PTH-SX 8x175	237.08175	100	4 200
PTH-SX 8x195	237.08195	100	4 200
PTH-SX 8x215	237.08215	100	4 200
PTH-SX 8x235	237.08235	100	3 600
PTH-SX 8x255	237.08255	100	3 600

PTH-EX 8 mit Metalldorn

Verankerungstiefe: 2,5 cm
Untergrund: A, B, C, D

Spezielle Verformungszone für einfache Montage



Tellerdübel PTH-EX 8 mit Metalldorn zur Befestigung der Wärmedämmplatten im WDVS

Material:

- Dübel: schlagfestes Polypropylen
- Dorn: Stahl, galvanisch verzinkt, Kopf mit Kunststoffbeschichtung

Anwendung – Vorteile:

- **ETA-13/0951**
- **Spezielle Verformungszone versichert problemloses Einschlagen, eliminiert Dornbruch**
- **vormontierter Dorn**
- zur Verankerung der Wärmedämmplatten aus Mineralwolle
- in Beton, Voll- und Lochziegel aus Keramik und Silikaten, Leichtbeton (A, B, C, D)
- Verankerungstiefe 25 mm
- Schaftdurchmesser 8 mm
- Tellerdurchmesser 60 mm

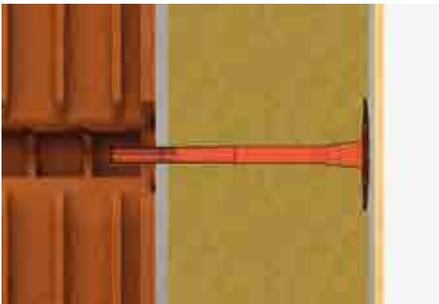
Typ	Bestellnr.	VPE (Stk.)	Palette (Stk.)
PTH-EX 8x135	240.08135	200	7 200
PTH-EX 8x155	240.08155	100	4 200
PTH-EX 8x175	240.08175	100	4 200
PTH-EX 8x195	240.08195	100	4 200
PTH-EX 8x215	240.08215	100	3 600
PTH-EX 8x235	240.08235	100	3 600
PTH-EX 8x255	240.08255	100	3 600
PTH-EX 8x275	240.08275	100	3 600
PTH-EX 8x295	240.08295	100	3 600
PTH-EX 8x315	240.08315	100	3 600

Profile und Zubehör für WDVS

Fassadendübel **BRAVOLL®**

PTH-KZ 8 mit Metallhorn

Verankerungstiefe: 2,5 cm
Untergrund: A, B, C, D



Tellerdübel BRAVOLL PTH-KZ 8 mit Metallhorn zur Befestigung von Wärmedämmplatten im WDVS

Material:

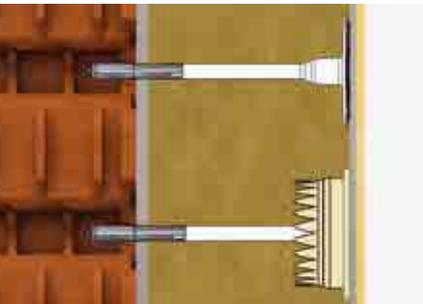
- Dübel: schlagfestes Polypropylen
- Dorn: Stahl, galvanisch verzinkt, Kopf mit Kunststoffbeschichtung

Anwendung – Vorteile:

- **ETA-05/0055**
- **vormontierter Dorn**
- zur Befestigung von Wärmedämmplatten aus Mineralwolle
- in Beton, Voll- und Lochziegel aus Keramik und Silikaten, Leichtbeton (A, B, C, D)
- Verankerungstiefe 25 mm
- Schaftdurchmesser 8 mm
- Tellerdurchmesser 60 mm

PTH-S 8 mit Metallschraube

Verankerungstiefe: 2,5 cm (A, B, C, D) | 6,5 cm (E)
Untergrund: A, B, C, D, E



Tellerdübel BRAVOLL PTH-S 8 mit Metallschraube zur Befestigung von Wärmedämmplatten im WDVS

Material:

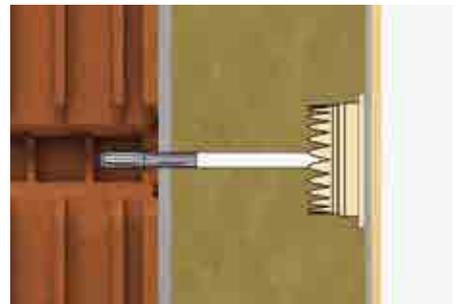
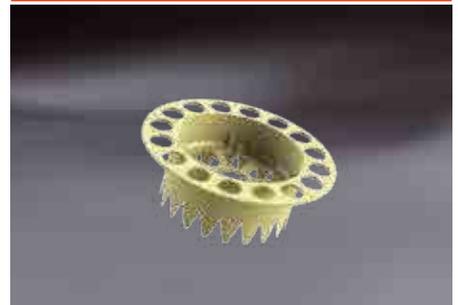
- Dübel: schlagfestes Polypropylen
- Schraube: Metallschraube aus verzinktem Stahl, Kopf mit wärmedämmender Kunststoffbeschichtung

Anwendung – Vorteile:

- **ETA-08/0267**
- **Vormontierte Schraube**
- zur Befestigung von Wärmedämmplatten aus Mineralwolle
- in Beton, Voll- und Lochziegel aus Keramik und Silikaten, Leichtbeton und Porenbeton (A, B, C, D, E)
- Verankerungstiefe 25 mm (A, B, C, D), 65 mm (E)
- Schaftdurchmesser 8 mm
- Tellerdurchmesser 60 mm

ZT 100

Montagezubehör zu Bravoll-Dübeln



ZT 100 Montagezubehör zur versenkten Montage der Tellerdübel PTH-S und PTH-SX im WDVS

Material:

- Polyamid PA6

Anwendung – Vorteile:

- **für PTH-S**
- **vermeidet vollkommen die Wärmebrücken**
- **beseitigt unerwünschte sichtbare Punkte an der Fassade**
- wesentlich größere Tragfähigkeit auf Verlängerung bei zweischichtigen Dämmplatten

Typ	Bestellnr.	VPE (Stk.)	Palette (Stk.)
PTH-KZ 8x75	235.08075	200	16 800
PTH-KZ 8x95	235.08095	200	8 400
PTH-KZ 8x115	235.08115	200	8 400
PTH-KZ 8x135	235.08135	200	7 200
PTH-KZ 8x155	235.08155	200	7 200
PTH-KZ 8x175	235.08175	100	4 200
PTH-KZ 8x195	235.08195	100	4 200
PTH-KZ 8x215	235.08215	100	4 200
PTH-KZ 8x235	235.08235	100	3 600
PTH-KZ 8x255	235.08255	100	3 600
PTH-KZ 8x275	235.08275	100	3 600
PTH-KZ 8x295	235.08295	100	3 600
PTH-KZ 8x315	235.08315	100	3 600

Typ	Bestellnr.	VPE (Stk.)	Palette (Stk.)
PTH-S 8x95	236.08095	200	8 400
PTH-S 8x115	236.08115	200	8 400
PTH-S 8x135	236.08135	200	7 200
PTH-S 8x155	236.08155	200	7 200
PTH-S 8x175	236.08175	100	4 200
PTH-S 8x195	236.08195	100	4 200
PTH-S 8x215	236.08215	100	4 200
PTH-S 8x235	236.08235	100	3 600
PTH-S 8x255	236.08255	100	3 600
PTH-S 8x275	236.08275	100	3 600
PTH-S 8x295	236.08295	100	3 600
PTH-S 8x315	236.08315	100	3 600
PTH-S 8x335	236.08335	100	3 600
PTH-S 8x355	236.08355	100	3 600
PTH-S 8x375	236.08375	100	2 800
PTH-S 8x395	236.08395	100	2 800
PTH-S 8x415	236.08415	100	2 800
PTH-S 8x435	236.08435	100	2 800
PTH-S 8x455	236.08455	100	2 800
PTH-S 8x475	236.08475	100	2 800

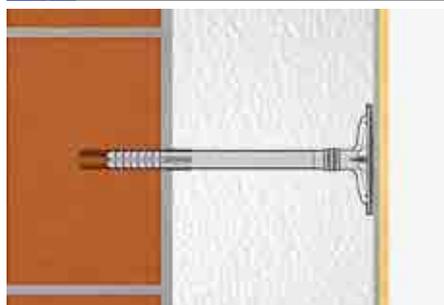
Typ	Bestellnr.	VPE (Stk.)
ZT 100	283.100	100

Profile und Zubehör für WDVS

Fassadendübel

KI 10
mit Kunststoffdorn

Verankerungstiefe: 2,5 cm | 4,0 cm (D) | 6,0 cm (E)
Untergrund: A, B, C, D, E



Tellerdübel KOELNER KI-10 mit Kunststoffdorn zur Befestigung von Wärmedämmplatten im WDVS

Material:

- Dübel: schlagfestes Polypropylen
- Dorn: Polyamid mit Glasfasern verstärkt

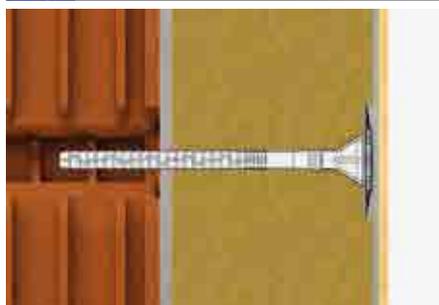
Anwendung – Vorteile:

- **ETA-07/0291**
- zur Befestigung von Wärmedämmplatten aus Polystyrol
- in Beton, Voll- und Lochziegel aus Keramik und Silikaten, Leichtbeton und Porenbeton (A, B, C, D, E)
- Verankerungstiefe 25 mm (A, B, C, D), 40 mm (D), 60 mm (E)
- Schaftdurchmesser 10 mm
- Tellerdurchmesser 60 mm

Typ	Bestellnr.	VPE (Stk.)	Palette (Stk.)
KI 10x70	230.10070	250	14 000
KI 10x90	230.10090	250	14 000
KI 10x120	230.10120	250	10 000
KI 10x140	230.10140	250	10 000
KI 10x160	230.10160	250	10 000
KI 10x180	230.10180	250	7 500
KI 10x200	230.10200	250	7 500
KI 10x220	230.10220	250	7 500

KI-N 10
mit Metalldorn

Verankerungstiefe: 6 cm
Untergrund: B, C, D, E



Tellerdübel KOELNER KI-10N mit Metalldorn zur Befestigung von Wärmedämmplatten im WDVS

Material:

- Dübel: schlagfestes Polypropylen
- Dorn: galvanisch verzinkter Stahl, Kopf mit Kunststoffbeschichtung – Polyamid PA

Anwendung – Vorteile:

- **ETA-07/0221**
- zur Befestigung von Wärmedämmplatten aus Mineralwolle
- in Voll- und Lochziegel aus Keramik und Silikaten, Leichtbeton und Porenbeton (B, C, D, E)
- Verankerungstiefe 60 mm
- Schaftdurchmesser 10 mm
- Tellerdurchmesser 60 mm

Typ	Bestellnr.	VPE (Stk.)	Palette (Stk.)
KI-N 10x120	232.10120	250	10 000
KI-N 10x140	232.10140	250	10 000
KI-N 10x160	232.10160	250	8 000
KI-N 10x180	232.10180	250	6 000
KI-N 10x200	232.10200	250	6 000
KI-N 10x220	232.10220	250	6 000
KI-N 10x260	232.10260	200	4 800
KI-N 10x300	232.10300	200	4 800

TFIX-P 8
mit Kunststoffdorn AUF ANFRAGE

Verankerungstiefe: 2,5 cm (A, B, C, D) | 6,5 cm (E)
Untergrund: A, B, C, D, E



Tellerdübel KOELNER TFIX-P 8 mit vormontiertem Kunststoffdorn zur Befestigung von Wärmedämmplatten im WDVS

Material:

- Dübel: schlagfestes Polypropylen
- Dorn: Polyamid mit Glasfasern verstärkt

Anwendung – Vorteile:

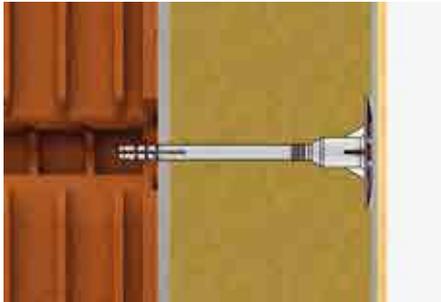
- **ETA-13/0845**
- **vormontierter Dorn**
- zur Befestigung von Wärmedämmplatten aus Polystyrol
- in Beton, Voll- und Lochziegel aus Keramik und Silikaten, Leichtbeton und Porenbeton (A, B, C, D, E)
- Verankerungstiefe 25 mm (A, B, C, D), 65 mm (E)
- Schaftdurchmesser 8 mm
- Tellerdurchmesser 60 mm

Typ	Bestellnr.	VPE (Stk.)	Palette (Stk.)
TFIX-P 8x115	227.08115	200	6 400
TFIX-P 8x135	227.08135	200	6 400
TFIX-P 8x155	227.08155	200	6 400
TFIX-P 8x175	227.08175	200	6 400
TFIX-P 8x195	227.08195	200	6 400
TFIX-P 8x215	227.08215	200	3 200

Profile und Zubehör für WDVS

Fassadendübel

TFIX-M 8 mit Metaldorn
Verankerungstiefe: 2,5 cm
Untergrund: A, B, C



Tellerdübel TFIX-M 8 mit Metaldorn zur Befestigung von Wärmedämmplatten im WDVS

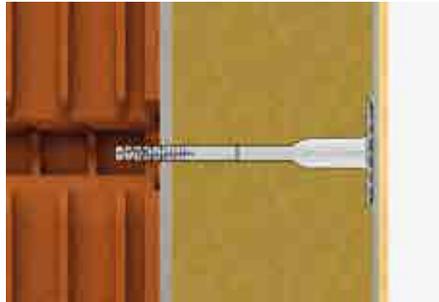
Material:

- Dübel: schlagfestes Polypropylen
- Dorn: galvanisch verzinkter Stahl, Kopf mit Kunststoffbeschichtung (Polyamid PA+GF)

Anwendung – Vorteile:

- **ETA 07/0336**
- **vormontierter Dorn**
- zur Befestigung von Wärmedämmplatten aus Mineralwolle
- in Beton, Voll- und Lochziegel (A, B, C)
- Verankerungstiefe 25 mm
- Schaftdurchmesser 8 mm
- Tellerdurchmesser 60 mm

TFIX-S 8 mit Metallschraube **AUF ANFRAGE**
Verankerungstiefe: 2,5 cm (A, B, C, D) | 6,5 cm (E)
Untergrund: A, B, C, D, E



Tellerdübel TFIX-S 8 mit Metallschraube zur Befestigung von Wärmedämmplatten im WDVS

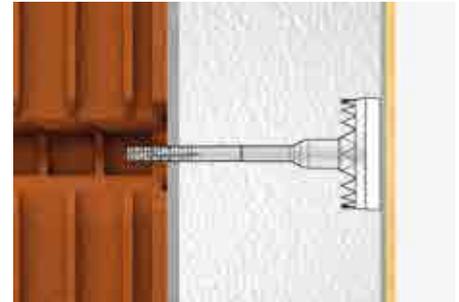
Material:

- Dübel: schlagfestes Polypropylen
- Schraube: galvanisch verzinkter Stahl, Kopf mit Kunststoffbeschichtung (Polyamid PA+GF)

Anwendung – Vorteile:

- **ETA 11/0144**
- **vormontierte Schraube**
- zur Verankerung der Wärmedämmplatten aus Mineralwolle
- in Beton, Voll- und Lochziegel aus Keramik und Silikaten, Leichtbeton und Porenbeton (A, B, C, D, E)
- Verankerungstiefe 25 mm (A, B, C, D), 65 mm (E)
- Schaftdurchmesser 8 mm
- Tellerdurchmesser 60 mm

TFIX-ST 8 mit Metallschraube **AUF ANFRAGE**
Verankerungstiefe: 2,5 cm (A, B, C, D) | 6,5 cm (E)
Untergrund: A, B, C, D, E



Tellerdübel TFIX-ST 8 mit vormontierter Metallschraube und Schaumrondelle zur Befestigung von Wärmedämmplatten im WDVS

Material:

- Dübel: schlagfestes Polypropylen
- Dorn: galvanisch verzinkter Stahl, Kopf mit Kunststoffbeschichtung (Polyamid PA+GF)

Anwendung – Vorteile:

- **ETA 11/0144**
- **Vormontierte Metallschraube, Rondelle**
- zur Befestigung von Mineralwolleplatten und EPS-Platten
- in Beton, Voll- und Lochziegel aus Keramik und Silikaten, Leichtbeton und Porenbeton (A, B, C, D, E)
- Verankerungstiefe 25 mm (A, B, C, D), 65 mm (E)
- Schaftdurchmesser 8 mm
- Tellerdurchmesser 60 mm

Typ	Bestellnr.	VPE (Stk.)	Palette (Stk.)
TFIX-M 8x95	231.08095	200	9 600
TFIX-M 8x115	231.08115	200	8 000
TFIX-M 8x135	231.08135	200	8 000
TFIX-M 8x155	231.08155	200	6 400
TFIX-M 8x175	231.08175	200	6 400
TFIX-M 8x195	231.08195	200	6 400
TFIX-M 8x215	231.08215	100	4 000
TFIX-M 8x235	231.08235	100	4 000
TFIX-M 8x255	231.08255	100	4 000
TFIX-M 8x275	231.08275	100	4 000
TFIX-M 8x295	231.08295	100	4 000

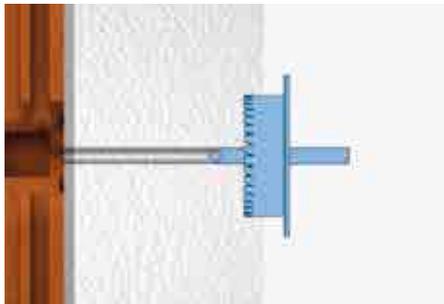
Typ	Bestellnr.	VPE (Stk.)	Palette (Stk.)
TFIX-S 8x115	229.08115	200	8 000
TFIX-S 8x135	229.08135	200	8 000
TFIX-S 8x155	229.08155	200	6 400
TFIX-S 8x175	229.08175	200	6 400
TFIX-S 8x195	229.08195	200	6 400
TFIX-S 8x215	229.08215	100	4 000
TFIX-S 8x235	229.08235	100	4 000
TFIX-S 8x255	229.08255	100	4 000
TFIX-S 8x275	229.08275	100	4 000
TFIX-S 8x295	229.08295	100	4 000
TFIX-S 8x335	229.08335	100	4 000
TFIX-S 8x355	229.08355	100	3 200
TFIX-S 8x375	229.08375	100	3 200
TFIX-S 8x395	229.08395	50	1 600
TFIX-S 8x415	229.08415	50	1 600
TFIX-S 8x435	229.08435	50	1 600
TFIX-S 8x455	229.08455	50	1 600

Typ	Bestellnr.	VPE (Stk.)	Palette (Stk.)
TFIX-ST 8x115	228.08115	100	3 200
TFIX-ST 8x135	228.08135	100	3 200
TFIX-ST 8x155	228.08155	100	3 200
TFIX-ST 8x175	228.08175	100	3 200
TFIX-ST 8x195	228.08195	100	3 200
TFIX-ST 8x215	228.08215	100	3 200
TFIX-ST 8x235	228.08235	100	3 200
TFIX-ST 8x255	228.08255	100	3 200
TFIX-ST 8x275	228.08275	100	3 200
TFIX-ST 8x295	228.08295	100	3 200
TFIX-ST 8x335	228.08335	100	3 200
TFIX-ST 8x355	228.08355	100	3 200
TFIX-ST 8x375	228.08375	50	1 600
TFIX-ST 8x395	228.08395	50	1 600
TFIX-ST 8x415	228.08415	50	1 600
TFIX-ST 8x435	228.08435	50	1 600
TFIX-ST 8x455	228.08455	50	1 600

Profile und Zubehör für WDVS

Dübelzubehör - Fräser und Rondellen

PVC-Fräser blau \varnothing 70 mm
 EPS-Rondelle weiß - glatt/durchgepresst \varnothing 70 mm
 EPS-Rondelle grau - glatt/durchgepresst \varnothing 70 mm



EPS -Rondelle \varnothing 70 mm zur Abdeckung von Fassadendübeln bei versenkter Montage in Wärmedämmplatten im WDVS
PVC-Fräser \varnothing 70 mm zur Versenkung der Fassadendübel in Wärmedämmplatten im WDVS

Material:

- Rondelle: extrudiertes Polystyrol
- Fräser: Polyamid mit Glasfasern verstärkt

Anwendung – Vorteile:

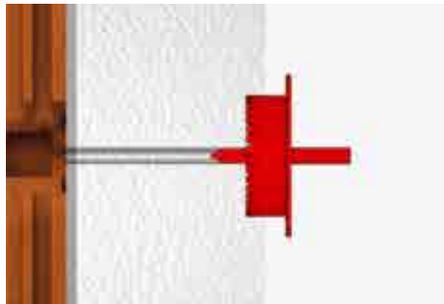
Rondelle:

- **perfekte Reduzierung von Wärmebrücken bei Dübeln**
- **Verwendung eines um 15 mm kürzeren Dübels**
- durchgepresste Rondelle – Herstellung durch Formverschäumung, was eine stabile geometrische Genauigkeit gewährleistet
- die geförnte Rondelle ist konisch, nach dem Eindrücken in die ausgefräste Bohrung hält fest
- keine Unebenheiten auf der Oberfläche der Wärmedämmplatten, nachträgliches Kitten entfällt

Fräser:

- zur Verankerung der Dübel mit einem Tellerdurchmesser von 60 mm in Wärmedämmplatten aus Polystyrol
- einfaches Einspannen des Sechskant-Stiels im Bohrfutter der Bohrmaschine
- der Tiefenanschlag definiert eine genaue Tiefe beim Ausfräsen
- die spezielle Konstruktion gewährleistet eine schnelle und einfache Montage
- in Verbindung mit der Rondelle aus Polystyrol ist zu Reparaturen von schlecht ausgefrästen Löchern geeignet

PVC-Fräser rot \varnothing 67 mm
 EPS-Rondelle weiß - glatt \varnothing 67 mm
 EPS-Rondelle grau - glatt \varnothing 67 mm



EPS -Rondelle \varnothing 67 mm zur Abdeckung von Fassadendübeln bei versenkter Montage in Wärmedämmplatten im WDVS
PVC-Fräser \varnothing 67 mm zur Versenkung der Fassadendübel in Wärmedämmplatten im WDVS

Material:

- Rondelle: extrudiertes Polystyrol
- Fräser: Polyamid mit Glasfasern verstärkt

Anwendung – Vorteile:

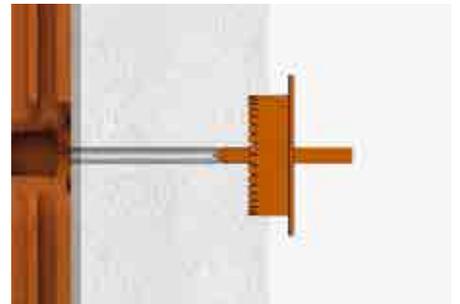
Rondelle:

- **perfekte Reduzierung von Wärmebrücken bei Dübeln**
- **Verwendung eines um 15 mm kürzeren Dübels**
- keine Unebenheiten auf der Oberfläche der Wärmedämmplatten, nachträgliches Kitten entfällt

Fräser:

- zur Verankerung der Dübel mit einem Tellerdurchmesser von 60 mm in Wärmedämmplatten aus Polystyrol
- einfaches Einspannen des Sechskant-Stiels im Bohrfutter der Bohrmaschine
- der Tiefenanschlag definiert eine genaue Tiefe beim Ausfräsen
- die spezielle Konstruktion gewährleistet eine schnelle und einfache Montage
- in Verbindung mit der Rondelle aus Polystyrol ist zu Reparaturen von schlecht ausgefrästen Löchern geeignet

PVC-Fräser orange \varnothing 65 mm
 Metall Fräser orange \varnothing 65 mm
 EPS-Rondelle weiß - glatt/durchgepresst \varnothing 65 mm
 EPS-Rondelle grau - glatt/durchgepresst \varnothing 65 mm
 MW Rondelle \varnothing 65 mm



EPS-Rondelle/MW-Rondelle \varnothing 65 mm zur Abdeckung von Fassadendübeln bei versenkter Montage in Wärmedämmplatten im WDVS **PVC- und Metall-Fräser \varnothing 65 mm** zur Versenkung der Fassadendübel in Wärmedämmplatten aus Polystyrol im WDVS

Material:

- Rondelle: extrudiertes Polystyrol / Mineralwolle
- PVC-Fräser: Polyamid mit Glasfasern verstärkt
- Metall-Fräser: Aluminium, Stahl

Anwendung – Vorteile:

Rondelle:

- **perfekte Reduzierung von Wärmebrücken bei Dübeln**
- **Verwendung eines um 15 mm kürzeren Dübels**
- die Ausführung der Rondelle gewährleistet einen zuverlässigen Sitz der Rondelle und ihre Verbindung mit dem Kitt
- **MW-Rondelle ist zur versenkten Verankerung der Dübel PTH-S und PTH-SX in Kombination mit Montagezubehör ZT 100 bestimmt**

PVC- und Metall-Fräser:

- zur Verankerung der Dübel mit einem Tellerdurchmesser von 60 mm in Wärmedämmplatten aus Polystyrol
- einfaches Einspannen des Sechskant-Stiels im Bohrfutter der Bohrmaschine
- der Tiefenanschlag definiert eine genaue Tiefe beim Ausfräsen
- die spezielle Konstruktion gewährleistet eine schnelle und einfache Montage
- das zur Herstellung des Fräsers verwendete Material versichert dessen größere Dauerhaftigkeit
- in Verbindung mit der Rondelle aus Polystyrol ist zu Reparaturen von schlecht ausgefrästen Löchern geeignet
- **die Fräser sind nicht zum Ausfräsen in Mineralwolle bestimmt**

Typ	Bestellnr.	VPE (Stk.)
EPS-Rondelle weiß - durchgepresst \varnothing 70 mm	285.70	200
EPS-Rondelle grau - durchgepresst \varnothing 70 mm	285.70.03	200
EPS-Rondelle weiß - glatt \varnothing 70 mm	285.70.02	200
EPS-Rondelle grau - glatt \varnothing 70 mm	285.70.01	200
PVC-Fräser blau \varnothing 70 mm	282.70	1

Typ	Bestellnr.	VPE (Stk.)
EPS-Rondelle weiß - glatt \varnothing 67 mm	285.67	100
EPS-Rondelle grau - glatt \varnothing 67 mm	285.67.01	100
PVC-Fräser rot \varnothing 67 mm	282.67	1

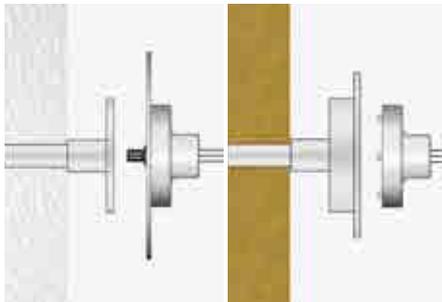
Typ	Bestellnr.	VPE (Stk.)
EPS-Rondelle weiß - durchgepresst \varnothing 65 mm	285.65	200
EPS-Rondelle grau - durchgepresst \varnothing 65 mm	285.65.01	200
EPS-Rondelle weiß - glatt \varnothing 65 mm	285.65.02	200
EPS-Rondelle grau - glatt \varnothing 65 mm	285.65.03	200
MW-Rondelle \varnothing 65 mm	286.65	100
PVC-Fräser orange \varnothing 65 mm	282.65.01	1
Metall Fräser grau \varnothing 65 mm	282.65	1

Profile und Zubehör für WDVS

Montagezubehör für Fassadendübel

EDST | EDST-W

Montage-Set für Wkret-met Dübel
Kompatibel mit ECO-DRIVE und DRIVE Dübeln



EDST a EDST-W Montage-Set zur versenkten Montage von Tellerdübeln eco-drive und drive im WDVS

Material:

- Leichtmetall

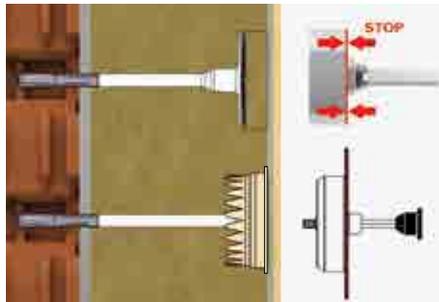
Anwendung – Vorteile:

- zur schnellen und problemlosen versenkten Montage
- gewährleistet eine genaue Verankerungstiefe
- versichert eine genaue Einebnung mit dem Wärmedämmstoff

MPS | MPS BIT

ZP 65 | ZT 100
ZPR | ZPR SDS **NEU!**

Montage-Set für Bravoll Dübeln



MPS, ZPR, ZPR SDS und ZT 100 Montage-Set zur versenkten Montage von Tellerdübeln PTH-S und PTH-SX im WDVS

Material:

- MPS: Aluminium, Stahl
- Bit: gehärteter Stahl
- ZPR: Aluminium, Stahl
- ZT 100: Polyamid PA6

Anwendung – Vorteile:

MPS:

- zur schnellen und problemlosen versenkten Montage
- gewährleistet eine genaue Verankerungstiefe

Ersatzbit zu MPS:

- Ersatzteil für Montagewerkzeug MPS

ZPR | ZPR SDS:

- zur schnellen und problemlosen versenkten Montage
- **für PTH-SX, PTH-S**

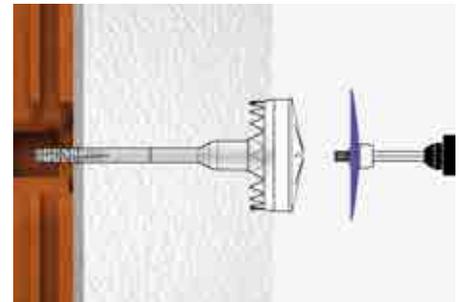
ZT 100:

- **für PTH-S**
- perfekte Reduzierung von Wärmebrücken bei Dübeln
- beseitigt unerwünschte sichtbare Punkte an der Fassade
- wesentlich größere Tragfähigkeit auf Verlängerung bei zweischichtigen Dämmplatten

TFIX-S 8

TFIX-ST 8 TOOL **AUF ANFRAGE**

Montage-Set für Koelner Dübeln
Kompatibel mit TFIX-S 8, TFIX-ST 8



TFIX-S 8 a TFIX-ST 8 TOOL Montage-Set zur versenkten Montage von Dübeln TFIX-S und TFIX-ST im WDVS

Material:

- Leichtmetall, Kunststoff

Anwendung – Vorteile:

- zur schnellen und problemlosen versenkten Montage
- gewährleistet eine genaue Verankerungstiefe

Typ	Bestellnr.	VPE (Stk.)
EDST – Montage-Set	284.00	1
EDST-W – Montage-Set	284.01	1

Typ	Bestellnr.	VPE (Stk.)
MPS - Montage-Set	284.65	1
Ersatzbit zu MPS	284.02	1
ZT 100	283.100	100
ZPR 65	284.6501	1
ZPR 65/SDS	284.6502 NEU!	1

Typ	Bestellnr.	VPE (Stk.)
TFIX-S 8 tool	287.01	1
TFIX-ST 8 tool	287.02	1

Profile und Zubehör für WDVS

Dübelzubehör - Bohrer

WSDP Bohrer/WSDP Aufsatz
Aufnahme: SDS-plus
Durchmesser: 5 mm
Anwendung: mit Schlag in volle Materiale – Beton, Ziegel, Stein



WSDP Bohrer mit SDS-plus Aufnahme zum Bohren mit Schlag in volle Materiale – Beton, Ziegel, Stein

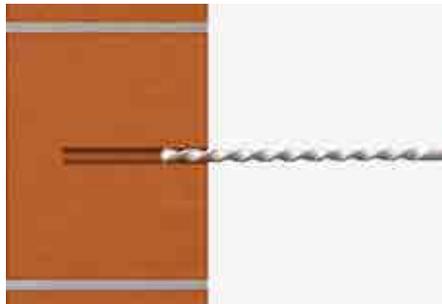
Material:

- Stahl

Anwendung – Vorteile:

- Zum Bohren mit Schlag
- In volle Materiale – Beton, Ziegel, Stein
- SDS-plus Aufnahme
- **mit WSDP Aufsatz geeignet für LINO Dübel**

LVR Bohrer
Aufnahme: SDS-plus
Durchmesser: 5 mm | 8 mm | 10 mm
Anwendung: mit Schlag in volle Materiale – Beton, Ziegel, Stein



LVR Bohrer mit SDS-plus Aufnahme zum Bohren mit Schlag in volle Materiale – Beton, Ziegel, Stein

Material:

- Stahl

Anwendung – Vorteile:

- Zum Bohren mit Schlag
- In volle Materiale – Beton, Ziegel, Stein
- SDS-plus Aufnahme
- **LVR 05x310 geeignet für LINO Dübel**

LVR-SPECIAL Bohrer
Aufnahme: SDS-plus
Durchmesser: 8 mm | 10 mm
Anwendung: ohne Schlag, Hohlziegel, Leichtbeton



LVR-SPECIAL Bohrer mit SDS-plus Aufnahme zum Bohren ohne Schlag in hohle Materiale

Material:

- Stahl

Anwendung – Vorteile:

- **Zum Bohren ohne Schlag**
- für hohle Materiale – Hohlziegel, Leichtbeton usw.
- SDS-plus Aufnahme
- **die Formgestaltung ermöglicht Bohren ohne das die Innenstruktur der Ziegel zerstört wird**

Typ	Bestellnr.	VPE (Stk.)
WSDP 5x100	770.05100	1
WSDP Aufsatz	772.01	1

Typ	Bestellnr.	VPE (Stk.)
LVR 5x310	770.05310	1
LVR 8x210	771.08210	1
LVR 8x260	771.08260	1
LVR 8x360	771.08360	1
LVR 10x210	771.10210	1
LVR 10x260	771.10260	1
LVR 10x310	771.10310	1

Typ	Bestellnr.	VPE (Stk.)
LVR-SPECIAL 8x210 (150)	289.08210	1
LVR-SPECIAL 8x260 (200)	289.08260	1
LVR-SPECIAL 8x310 (260)	289.08310	1
LVR-SPECIAL 8x450 (400)	289.08450	1
LVR-SPECIAL 10x160 (100)	289.10160	1
LVR-SPECIAL 10x260 (200)	289.10260	1
LVR-SPECIAL 10x350 (300)	289.10350	1
LVR-SPECIAL 10x450 (400)	289.10450	1

Profile und Zubehör für WDVS

Zusatzteller

TDX-PE 140
TDX-PE 90
Zusatzteller



TDX-PE 140, TDX-PE 90 Zusatzteller für Wkret-Met-Fassadendübel zur Verankerung von Mineralwolle-Dämmplatten mit senkrechtem Faserverlauf im WDVS

Material:

- stoßfestes Polyethylen

Anwendung – Vorteile:

- **TDX-PE 140:** ETA-11/0231, ETA-06/0105, ETA-06/0080, ETA-08/0172, ETA-11/0232
- **TDX-PE 90:** ETA-11/0231, ETA-06/0105, ETA-06/0080, ETA-08/0172, ETA-09/0001, ETA-11/0232
- speziell für MW-Lamellenplatten mit senkrechtem Faserverlauf
- hohe Steifigkeit des Tellers gewährleistet eine reibungslose Montage
- nur für Wkret-Met-Dübel

KWL-PP 140
Zusatzteller



KWL-PP 140 Zusatzteller für KOELNER-Fassadendübel zur Verankerung von Mineralwolle-Dämmplatten mit senkrechtem Faserverlauf im WDVS

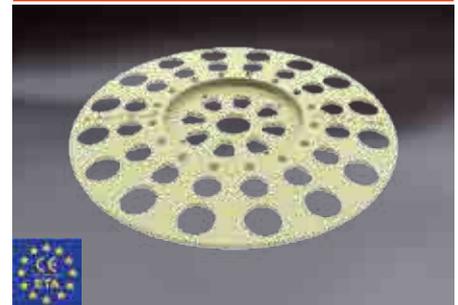
Material:

- stoßfestes Polyethylen

Anwendung – Vorteile:

- **KWL-PP 140:** ETA-07/0336, ETA-07/0221, ETA-07/0291
- speziell für MW-Lamellenplatten mit senkrechtem Faserverlauf
- hohe Steifigkeit des Tellers gewährleistet eine reibungslose Montage
- nur für KOELNER-Dübel

IT PTH 140
IT PTH 100
Zusatzteller



IT PTH 140 (100) Zusatzteller für BRAVOLL-Fassadendübel zur Verankerung von Mineralwolle-Dämmplatten mit senkrechtem Faserverlauf im WDVS

Material:

- stoßfestes Polyethylen

Anwendung – Vorteile:

- **IT PTH 140/100:** ETA-05/0055, ETA-08/0166, ETA-08/0267, ETA-10/0028
- speziell für MW-Lamellenplatten mit senkrechtem Faserverlauf
- hohe Steifigkeit des Tellers gewährleistet eine reibungslose Montage
- nur für BRAVOLL-Dübel

Typ	Bestellnr.	VPE (Stk.) Beutel / Karton
TDX-PE 140	271.140	200
TDX-PE 90	271.090	100/600

Typ	Bestellnr.	VPE (Stk.)
KWL-PP 140	272.00	200

Typ	Bestellnr.	VPE (Stk.)
IT PTH 140	273.01	100
IT PTH 100	273.02	100

Profile und Zubehör für WDVS

Dämmstoffhalter

TD-PP 60 Dämmstoffhalter mit Kunststoffstopfen



TD-PP 60 Dämmstoffhalter mit Kunststoffstopfen (Wkret-met) zur Verankerung von Leichtsystemen mit Wärmedämmplatten aus Polystyrol oder Mineralwolle in Holzschalung, Spanholzplatten und Trapezblech im WDVS

Material:

- stoßfestes Polyethylen

Anwendung – Vorteile:

- Verankerung in Holz- und Spanholzplatten und Trapezblech
- Verankerungstiefe 20 mm bis 40 mm
- Tellerdurchmesser 64 mm
- die Tellerdurchführung gewährleistet eine zuverlässige Verbindung mit einem Kleber
- der Kunststoffstopfen vermeidet Bildung von Wärmebrücken
- für Schrauben \varnothing 4,8 mm - \varnothing 6 mm KMH, WDB, WSR

KC Dämmstoffhalter mit Kunststoffstopfen



KC Dämmstoffhalter mit Kunststoffstopfen (KOELNER) zur Verankerung von Leichtsystemen mit Wärmedämmplatten aus Polystyrol oder Mineralwolle in Holzschalung, Spanholzplatten und Trapezblech im WDVS

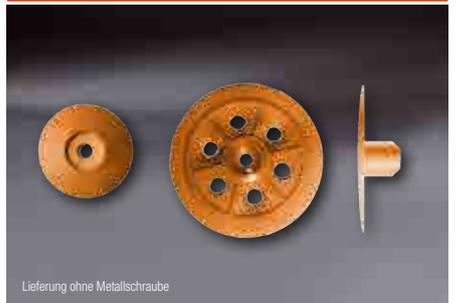
Material:

- stoßfestes Polyethylen

Anwendung – Vorteile:

- Verankerung in Holz- und Spanholzplatten und Trapezblech
- Verankerungstiefe 20 mm bis 40 mm
- Tellerdurchmesser 60 mm
- die Tellerdurchführung gewährleistet eine zuverlässige Verbindung mit einem Kleber
- der Kunststoffstopfen vermeidet Bildung von Wärmebrücken
- für Schrauben \varnothing 4,8 mm - \varnothing 6 mm

TIT Dämmstoffhalter



TIT Dämmstoffhalter zur Verankerung von Leichtsystemen mit Wärmedämmplatten aus Polystyrol oder Mineralwolle in Holzschalung, Spanholzplatten und Trapezblech im WDVS

Material:

- stoßfestes Polyethylen

Anwendung – Vorteile:

- für leichte Wärmedämmsysteme
- hohe Steifigkeit des Tellers gewährleistet eine reibungslose Montage
- Tellerdurchmesser 40 mm oder 60 mm
- für Schrauben \varnothing 4,8 mm

Typ	Bestellnr.	VPE (Stk.) Beutel / Karton
TD-PP 60 mit Kunststoffstopfen	275.00	100 / 600

Typ	Bestellnr.	VPE (Stk.)
KC mit Kunststoffstopfen	276.00	200

Typ	Bestellnr.	VPE (Stk.) Beutel / Karton
TIT 6x40 mm	278.01	200 / 2 000
TIT 5x60 mm	278.02	100 / 800
TIT 5x60-20 mm	278.03	400

Profile und Zubehör für WDVS

Dämmstoffhalter

Spiraldübel 50 | 85

AUF ANFRAGE

Spiraldübel 95

Mit Schraube für Regenfallrohrschellen



Zur Befestigung von Regenfallrohrschellen

Spiraldübel aus Kunststoff 50, 85 zur Befestigung leichterer Gegenstände in Wärmedämmplatten im WDVS
Spiraldübel aus Kunststoff 95 mit Schraube zur Befestigung von Regenfallrohrschellen im WDVS

Material

- Polyamid
- verzinkter Stahl

Anwendung – Vorteile:

- einfach über den Oberputz in den Wärmedämmstoff einschrauben (meistens ohne Vorbohrung)
- Belastung von max. 5 kg/Dübel (Hausnummer, Briefkasten, Beleuchtung etc.)
- Verankerung ohne Wärmebrücken
- 50 mm - Dämmstoffdicke 60mm und mehr
- 85 mm - Dämmstoffdicke 90 mm und mehr
- 95 mm - Dämmstoffdicke 100 mm und mehr

Regenfallrohrschellen werden nicht mitgeliefert

Lochstopfen nach Gerüst



Stopfen um Verschließen der Löcher von den Gerüstankern im WDVS

Material

- Polyethylen

Anwendung – Vorteile:

- einfach über den Oberputz in den Wärmedämmstoff einschrauben
- der Vorteil besteht im einfachen Auf- und Abbau bei eventuellen Reparaturen der Hausfassade



Typ	Bestellnr.	VPE (Stk.) Beutel / Karton
Spiraldübel 50 mm	270.50	10 / 200
Spiraldübel 85 mm	270.85	10 / 150
Spiraldübel 95 mm mit Schraube	270.95 AUF ANFRAGE	4 / 420

Typ	Bestellnr.	VPE (Stk.) Beutel / Karton
Stopfen - weiß	279.01	100 / 800
Stopfen - grau	279.02	100 / 800
Stopfen Sand / beige	279.03	100 / 800

MONTAGEELEMENTE FÜR WDVS





Eco-Fix R Rondelle
Eco-Fix R Fräser



Eco-Fix MZ Zylinder
Eco-Fix MZ Fräser



Eco-Fix MST



Eco-Fix M-Q



Eco-Fix D-E



Eco-Fix G



Eco-Fix TK



Eco-Fix L-Q



Eco-Fix A-E



KEZ | KEZ 300



KEZ-3



MDZ | MDZ 300
MDZ-XL | MDZ-XL 300



KUZ-V | KUZ-VI



KUZ-VO



KUZ-VOI



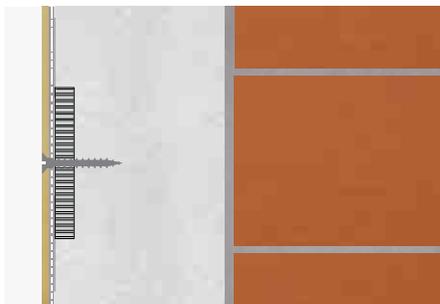
Profile und Zubehör für WDVS

Montageplatten **stahlton** Exklusiver Lieferant für Österreich

Eco-Fix R Rondelle
Eco-Fix R Fräser

Abmessung: Ø 90 x 10 mm

NEU!



Eco-Fix R Montagerondelle zur Befestigung von leichten Objekten im Wärmedämmverbundsystem-WDVS
Fräser Eco-Fix R zum Lochfräsen für Montage von Montagerondelle im Wärmedämmverbundsystem-WDVS

Material-Rondele:

- Polypropylen

Material-Fräser:

- glasfaserverstärktes Polyamid

Anwendung – Vorteile:

- Montagerondelle zur Befestigung von leichten Objekten im WDVS
- Gebrauchslast Zugkraft min. 0,15 kN (15 kg)
- Gebrauchslast Querkraft min. 0,15 kN (15 kg)
- Unterputzprofil
- Befestigung von leichten Lampen, Schilder, Temperaturfühler usw.
- Durchmesser 90 mm
- Tiefe 10 mm

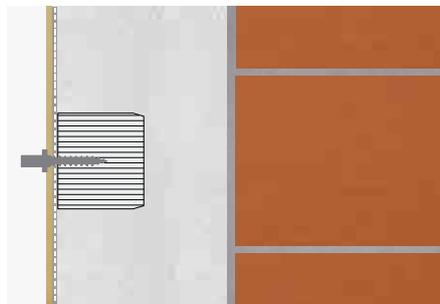


Typ	Bestellnr.	VPE (Stk.)
Eco-Fix R Rondelle	304.9010	100
Eco-Fix R Fräser	304.901001	1

Eco-Fix MZ Zylinder
Eco-Fix MZ Fräser

Abmessung: Ø 90 x 80 mm

NEU!



Eco-Fix MZ Montagezylinder zur Befestigung von leichten Objekten im Wärmedämmverbundsystem-WDVS
Fräser Eco-Fix MZ zum Lochfräsen für Montage von Montagezylinder im Wärmedämmverbundsystem-WDVS

Material-Rondele:

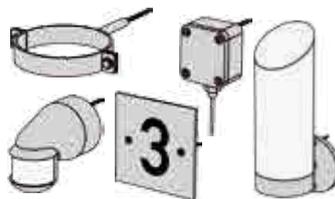
- formgeschäumten EPS

Material-Fräser:

- glasfaserverstärktes Polyamid

Anwendung – Vorteile:

- Montagezylinder zur Befestigung von leichten Objekten im WDVS
- Gebrauchslast Zugkraft min. 0,30 kN (30 kg)
- Gebrauchslast Querkraft min. 0,15 kN (15 kg)
- Unterputzprofil
- hartes und tragfähiges Material mit niedriger Wärmeleitfähigkeit (0,040 W/mK)
- Befestigung von Lampen, Schilder, Rohrschellen usw.
- Durchmesser 90 mm
- Tiefe 80 mm

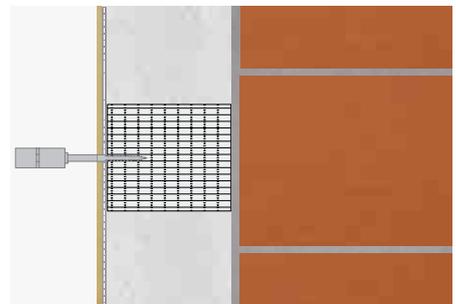


Typ	Bestellnr.	VPE (Stk.)
Eco-Fix MZ Zylinder	304.9080	30
Eco-Fix MZ Fräser	304.908001	1

Eco-Fix MST Montagestangen

Abmessung: 100 x 140 x 1000 mm

NEU!



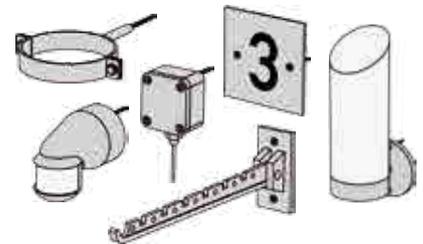
Eco-Fix MST - EPS-Hartschaum Montagestangen zur Befestigung von leichten Objekten im WDVS

Material:

- EPS-Hartschaum

Anwendung – Vorteile:

- Montagestangen zur Befestigung von leichten Objekten im WDVS
- Gebrauchslast Zugkraft min. 0,30 kN (30 kg)
- Gebrauchslast Querkraft min. 0,15 kN (15 kg)
- Unterputzprofil
- hartes und tragfähiges Material mit niedriger Wärmeleitfähigkeit (0,040 W/mK)
- Befestigung von schwereren Lampen, Schilder, Rohrschellen usw.
- Fläche: 1000 x 140 mm



Typ	Bestellnr.	VPE (Stk.)
Eco-Fix MST	305.01	1



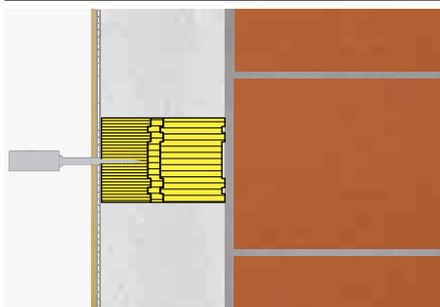
Profile und Zubehör für WDVS

Montageplatten **stahlton** Exklusiver Lieferant für Österreich

Eco-Fix M-Q Montagequader

Abmessung Modul M: 80 x 140 x 140 mm
Abmessung Modul Q: 20-100 x 140 x 140 mm

NEU!

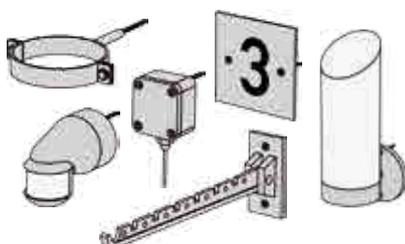


Eco-Fix M Anschlussmodul und Eco-Fix Q Ergänzungsmodul zur Befestigung von schwereren Objekten im WDVS

Material:
• PU-Hartschaum

Anwendung – Vorteile:

- Montagequader zur Befestigung von schwereren Objekten im WDVS
- hohe Gebrauchslast und Sicherheit von Befestigung
- Gebrauchslast Zugkraft min. 0,60 kN (60 kg)
- Gebrauchslast Querkraft min. 0,15 kN (15 kg)
- Unterputzprofil
- hartes und tragfähiges Material mit niedriger Wärmeleitfähigkeit (Eco-Fix M = 0,044 W/mK; Eco-Fix Q = 0,038 W/mK)
- Befestigung von schwereren Lampen, Schilder, Rohrschellen usw.
- unterschiedliche Tiefe für alle Wärmedämmplatten

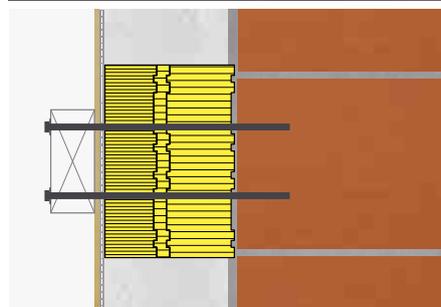


Typ	Bestellnr.	VPE (Stk.)
Eco-Fix M 80 Anschlussmodul	307.001	108
Eco-Fix Q 20 Ergänzungsmodul	307.020	96
Eco-Fix Q 40 Ergänzungsmodul	307.040	220
Eco-Fix Q 60 Ergänzungsmodul	307.060	144
Eco-Fix Q 80 Ergänzungsmodul	307.080	108
Eco-Fix Q 100 Ergänzungsmodul	307.100	84

Eco-Fix D-E Druckquader

Abmessung Modul D: 80 x 140 x 280 mm
Abmessung Modul E: 20-100 x 140 x 280 mm

NEU!

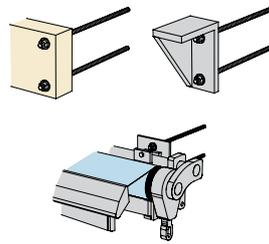


Eco-Fix D Druckverteilmol und Eco-Fix E Ergänzungsmodul zur Befestigung von schwereren Objekten im WDVS

Material:
• PU-Hartschaum

Anwendung – Vorteile:

- Tragwinkel zur Befestigung von schwereren Objekten im WDVS
- hohe Gebrauchslast und Sicherheit von Befestigung
- Gebrauchslast Querkraft min. 2,0 kN (200 kg)
- Unterputzprofil
- hartes und tragfähiges Material mit niedriger Wärmeleitfähigkeit (Eco-Fix D = 0,044 W/mK; Eco-Fix E = 0,038 W/mK)
- Befestigung von Markisen, Konsolen usw.
- unterschiedliche Tiefe für alle Wärmedämmplatten

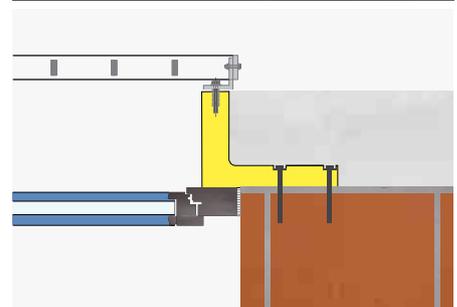


Typ	Bestellnr.	VPE (Stk.)
Eco-Fix D 80 Druckverteilmol	308.001	50
Eco-Fix E 20 Ergänzungsmodul	308.020	190
Eco-Fix E 40 Ergänzungsmodul	308.040	110
Eco-Fix E 60 Ergänzungsmodul	308.060	70
Eco-Fix E 80 Ergänzungsmodul	308.080	50
Eco-Fix E 100 Ergänzungsmodul	308.100	40

Eco-Fix G Tragwinkel Eco-Fix G Distanzplatte

Abmessung - Winkel: 80-300 x 120 x 280 mm
Abmessung - Platte: 10 x 120 x 190 mm

NEU!

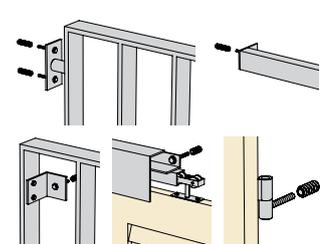


**Eco-Fix G 10 Distanzplatte
Eco-Fix G Tragwinkel** zur Befestigung von schwereren Objekten im WDVS

Material:
• PU-Hartschaum

Anwendung – Vorteile:

- Tragwinkel zur Befestigung von schwereren Objekten im WDVS
- hohe Gebrauchslast und Sicherheit von Befestigung
- Gebrauchslast 70 kg pro Schraube
- Unterputzprofil
- hartes und tragfähiges Material mit niedriger Wärmeleitfähigkeit (0,080 W/mK)
- Befestigung von Klappläden, Geländer usw.
- Abmessung: 80-300 x 120 x 280 mm
- unterschiedliche Tiefe für alle Wärmedämmplatten
- Packung beinhaltet 1 Stück Gewindehülse



Typ	Bestellnr.	VPE (Stk.)
Eco-Fix G 10 Distanzplatte	306.01	176
Eco-Fix G 080 Tragwinkel	306.080	96
Eco-Fix G 100 Tragwinkel	306.100	80
Eco-Fix G 120 Tragwinkel	306.120	76
Eco-Fix G 140 Tragwinkel	306.140	64
Eco-Fix G 160 Tragwinkel	306.160	46
Eco-Fix G 180 Tragwinkel	306.180	56
Eco-Fix G 200 Tragwinkel	306.200	48
Eco-Fix G 220 Tragwinkel	306.220	48
Eco-Fix G 240 Tragwinkel	306.240	36
Eco-Fix G 260 Tragwinkel	306.260	36
Eco-Fix G 280 Tragwinkel	306.280	36
Eco-Fix G 300 Tragwinkel	306.300	32



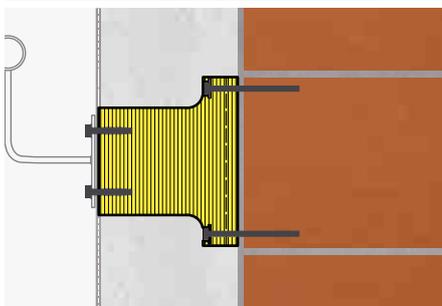
Profile und Zubehör für WDVS

Montageelemente **stahlton**

Eco-Fix TK
Tragkonsole

Abmessung Modul: 80 x 140 x 140 mm

NEU!



Eco-Fix TK Tragkonsole zur Befestigung von schwereren Objekten im WDVS

Material:

- PU-Hartschaum

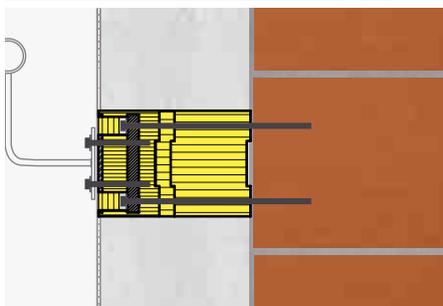
Anwendung – Vorteile:

- hartes und tragfähiges Material mit niedriger Wärmeleitfähigkeit (0,08 W/mK)
- Gebrauchslast Zugkraft min. 1,60 kN (160 kg) mit Fremdmontageschrauben M8/M10
- hohe Gebrauchslast und Sicherheit von Befestigung
- Unterputzprofil
- unterschiedliche Tiefe für alle Wärmedämmplatten

Eco-Fix L-Q
Lastkonsole

Abmessung Modul L: 80 x 140 x 140 mm
Abmessung Modul Q: 80 x 140 x 140 mm

NEU!



Eco-Fix L Lastkonsole und Eco-Fix Q Ergänzungsmodul zur Befestigung von schwereren Objekten im WDVS

Material:

- PU-Hartschaum mit zwei Laminatplatten

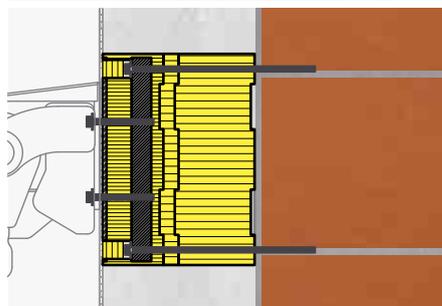
Anwendung – Vorteile:

- hartes und tragfähiges Material mit niedriger Wärmeleitfähigkeit (Eco-Fix L = 0,038 W/mK; Eco-Fix Q = 0,038 W/mK)
- hohe Gebrauchslast und Sicherheit von Befestigung
- Unterputzprofil
- unterschiedliche Tiefe für alle Wärmedämmplatten

Eco-Fix A-E
Schwerlastkonsole

Abmessung Modul A: 80 x 140 x 280 mm
Abmessung Modul E: 10 x 120 x 190 mm

NEU!



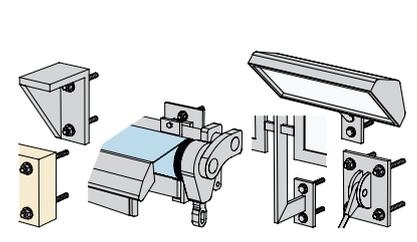
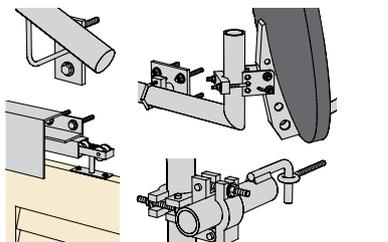
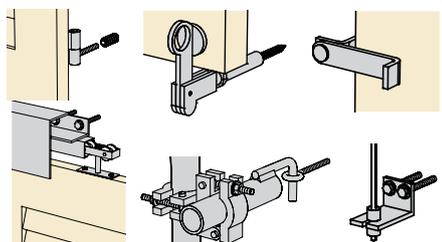
Schwerlastkonsole und Eco-Fix E Ergänzungsmodul zur Befestigung von schwereren Objekten im WDVS

Material:

- PU-Hartschaum mit zwei Laminatplatten

Anwendung – Vorteile:

- hartes und tragfähiges Material mit niedriger Wärmeleitfähigkeit (Eco-Fix A = 0,038 W/mK; Eco-Fix E = 0,038 W/mK)
- hohe Gebrauchslast und Sicherheit von Befestigung
- Unterputzprofil
- unterschiedliche Tiefe für alle Wärmedämmplatten



Typ	Bestellnr.	VPE (Stk.)
Eco-Fix TK 080	329.080	336
Eco-Fix TK 100	329.100	324
Eco-Fix TK 120	329.120	276
Eco-Fix TK 140	329.140	228
Eco-Fix TK 160	329.160	210
Eco-Fix TK 180	329.180	180
Eco-Fix TK 200	329.200	168
Eco-Fix TK 220	329.220	150
Eco-Fix TK 240	329.240	138
Eco-Fix TK 260	329.260	126
Eco-Fix TK 280	329.280	102
Eco-Fix TK 300	329.300	96
Eco-Fix TK 320	329.320	96
Eco-Fix TK 340	329.340	90
Eco-Fix TK 360	329.360	90
Eco-Fix TK 380	329.380	84
Eco-Fix TK 400	329.400	84

Typ	Bestellnr.	VPE (Stk.)
Eco-Fix L Lastkonsole	309.01	216
Eco-Fix Q 20 Ergänzungsmodul	307.020	192
Eco-Fix Q 40 Ergänzungsmodul	307.040	440
Eco-Fix Q 60 Ergänzungsmodul	307.060	288
Eco-Fix Q 80 Ergänzungsmodul	307.080	116
Eco-Fix Q 100 Ergänzungsmodul	307.100	168

Typ	Bestellnr.	VPE (Stk.)
Eco-Fix A Schwerlastkonsole	309.02	100
Eco-Fix E 20 Ergänzungsmodul	308.020	380
Eco-Fix E 40 Ergänzungsmodul	308.040	220
Eco-Fix E 60 Ergänzungsmodul	308.060	140
Eco-Fix E 80 Ergänzungsmodul	308.080	100
Eco-Fix E 100 Ergänzungsmodul	308.100	80

Exklusiver Lieferant für Österreich



- Systemlösung zur Befestigung im WDVS
- Unterputzprofil
- hartes und tragfähiges Material
- niedrige Wärmeleitfähigkeit
- variable Nutzung
- ästhetisch einwandfreies Detail

Eco-Fix R



Eco-Fix MZ



Eco-Fix MST



Eco-Fix G



Eco-Fix M-Q



Eco-Fix D-E



Eco-Fix TK



Eco-Fix L-Q



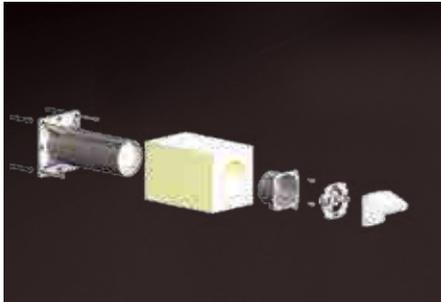
Eco-Fix A-E



Profile und Zubehör für WDVS

Montageelemente

KEZ | KEZ 300
Elektroanschlussdose für WDVS
Abmessung: 120 x 120 x 200 mm (300 mm)



KEZ Elektroanschlussdosen für Gerätemontage im WDVS

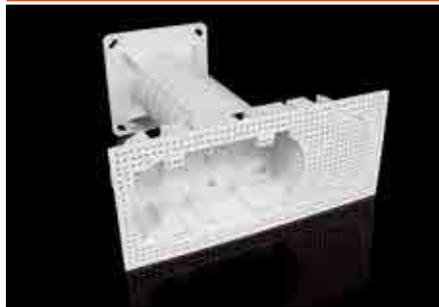
Material:

- selbstlöschendes halogenloses Polypropylen

Anwendung – Vorteile:

- **für Montage der Steckdosen und Lichtschalter**
- **eliminiert die Bildung der Wärmebrücken**
- für die Dämmstoffdicke 50 - 200 mm (Alternative 300 mm – KEZ 300)
- eine Packung enthält eine EPS-Buchse, Dübeln, Schrauben zur Befestigung des Trägers und Schrauben für die Montage der Anschlussdose und des Gerätes
- in die Anschlussdose dürfen nur Geräte mit einem dem Milieu entsprechenden Schutz installiert werden
- Wärmebeständigkeit von -25 bis +60 °C

KEZ-3
Elektroanschlussdosen vielfach für WDVS
Abmessung: 120 x 235 x 250 mm



KEZ-3 Elektroanschlussdosen vielfach für Gerätemontage im WDVS

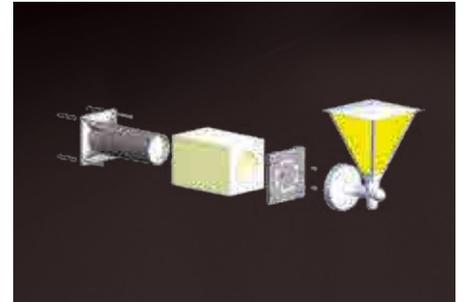
Material:

- selbstlöschendes halogenloses Polypropylen

Anwendung – Vorteile:

- **für Montage der Steckdosen und Lichtschalter mit dem Montageabstand 71mm**
- **eliminiert die Bildung der Wärmebrücken**
- für die Dämmstoffdicke 100 - 250 mm
- eine Packung enthält eine EPS-Buchse, Dübeln, Schrauben zur Befestigung des Trägers und Schrauben für die Montage der Anschlussdose und des Gerätes
- in die Anschlussdose dürfen nur Geräte mit einem dem Milieu entsprechenden Schutz installiert werden
- bei Verwendung des Abdeckelements ermöglicht Montage von 2 Geräten, ohne das Abdeckelement ist Montage von 3 Geräten in einem Halter möglich
- Wärmebeständigkeit von -25 bis +60 °C

MDZ | MDZ 300
MDZ-XL | MDZ-XL 300
Montageplatte für WDVS
Abmessung: 120 x 120 x 200 mm | 120 x 120 x 300 mm
 238 x 238 x 200 mm | 238 x 238 x 300 mm



MDZ Montageplatte für Installation der elektrischen Einrichtungen im WDVS

Material:

- selbstlöschendes halogenloses Polypropylen

Anwendung – Vorteile:

- **für die Montage von Außenbeleuchtung, Bewegungssensoren, Kameras, Steckdosen 400V usw.**
- **eliminiert die Bildung der Wärmebrücken**
- **Tragfähigkeit max. 4kg**
- für die Dämmstoffdicke 50 - 200 mm (Alternative 300mm – MDZ 300, MDZ-XL 300)
- eine Packung enthält eine EPS-Buchse, Dübeln, Schrauben zur Befestigung des Trägers und Schrauben zur die Montage der Platte
- in die Anschlussdose dürfen nur Geräte mit einem dem Milieu entsprechenden Schutz installiert werden
- Wärmebeständigkeit von -25 bis +60 °C

Typ	Bestellnr.	VPE/Palette (Stk.)
KEZ	301.01	1/216
KEZ 300 NEU!	301.09	1/216

Typ	Bestellnr.	VPE/Palette (Stk.)
KEZ-3	301.02	1/108

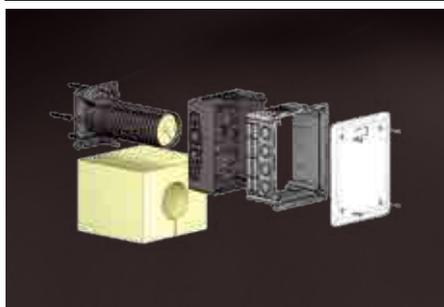
Typ	Bestellnr.	VPE/Palette (Stk.)
MDZ	301.03	1/216
MDZ 300 NEU!	301.10	1/216
MDZ-XL NEU!	301.08	1/75
MDZ-XL 300 NEU!	301.11	1/45

Profile und Zubehör für WDVS

Montageelemente

KUZ-V | KUZ-VI

Elektroinstallationsdose mit Deckel für WDVS
Dose-Abmessungen: 196 x 156 x 85 bis 140 mm
Deckel-Abmessungen: 210 x 170 mm



KUZ-V und KUZ-VI ist Universaldose für die Montage in Gipsbettung unter den Putz für direkte Montage im Wärmedämmverbundsystem-WDVS

Material:

- PC ABS, selbst ausgelöst, halogenfrei

Anwendung – Vorteile:

- **Verwendung als eine Schlachtschachtel für eine Messeklammer des Blitzableiters und andere Anwendungen der Kunden**
- einstellbare Tiefe der Schachtel
- zum Einbau an den Außenputz ist besser den Deckel entweder mit einem Silikon oder mit einer Fensterdichtung auf Gummibasis abzudichten (IP44)
- robuste Konstruktion
- im Set sind Dose, flache Decke VO 180 und rostfreie Schrauben enthalten
- Temperaturbeständigkeit von -25°C bis +60°C

KUZ-V

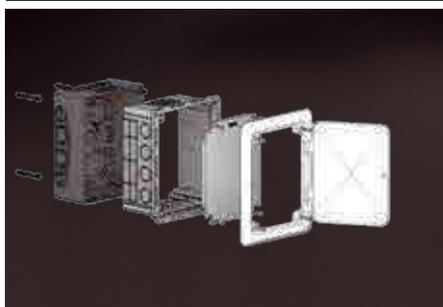
- für die Dämmstoffdicke von 80 bis 140 mm oder als eine Schachtel unter den Putz
- im Set sind Dose, flache Decke VO 180 und rostfreie Schrauben enthalten

KUZ-VI

- für die Dämmstoffdicke von 120 bis 300 mm
- im Set sind Dose, Hülse, innere und äußere Isolation, Montagenpack, Flachdeckel V180 und rostfreie Schrauben enthalten

KUZ-VO

Elektroinstallationsdose mit Öffnungsdeckel für WDVS
Dose-Abmessungen: 196 x 156 x 85 až 140 mm
Deckel-Abmessungen: 210 x 170 mm



KUZ-VO Universaldose für die Montage in Gipsbettung unter den Putz für direkte Montage im Wärmedämmverbundsystem-WDVS

Material:

- PC ABS, selbst ausgelöst, halogenfrei

Anwendung – Vorteile:

- **Verwendung zum Einbau der Elektrogeräte, Schlachtschachtel und andere Anwendungen der Kunden**
- für die Dämmstoffdicke von 80 – 140 mm oder als eine Schachtel unter den Putz
- einstellbare Tiefe der Schachtel
- zum Einbau an den Außenputz ist besser den Deckel entweder mit einem Silikon oder mit einer Fensterdichtung auf Gummibasis abzudichten (IP44)
- robuste Konstruktion
- im Set sind Dose, Öffnungsdecke VO 180, innere Montageplatte und rostfreie Schrauben enthalten
- Temperaturbeständigkeit von -25°C bis +60°C

KUZ-VOI

Elektroinstallationsdose mit Öffnungsdeckel und Dämmhülse für WDVS
Dose-Abmessungen: 196 x 156 x 85 až 140 mm
Deckel-Abmessungen: 210 x 170 mm



KUZ-VOI Universaldose für die Montage in Gipsbettung unter den Putz für direkte Montage im Wärmedämmverbundsystem-WDVS

Material:

- PC ABS, selbst ausgelöst, halogenfrei

Anwendung – Vorteile:

- **Verwendung zum Einbau der Elektrogeräte, Schlachtschachtel und andere Anwendungen der Kunden**
- **eliminiert die Bildung der Wärmebrücken**
- für die Dämmstoffdicke von 120 bis 300 mm
- einstellbare Tiefe der Schachtel
- zum Einbau an den Außenputz ist besser den Deckel entweder mit einem Silikon oder mit einer Fensterdichtung auf Gummibasis abzudichten (IP44)
- robuste Konstruktion
- im Set Dose, Hülse, innere und äußere Isolation, Montagenpack, Öffnungsdecke VO 180, Montageplatte und rostfreie Schrauben enthalten
- Temperaturbeständigkeit von -25°C bis +60°C

Typ	Bestellnr.	VPE/Palette (Stk.)
KUZ-V	301.04	1/160
KUZ-VI	301.05	1/72

Typ	Bestellnr.	VPE/Palette (Stk.)
KUZ-VO	301.06	1/160

Typ	Bestellnr.	VPE/Palette (Stk.)
KUZ-VOI	301.07	1/72

GLASFASERGEWEBE, NUTPROFILE UND ZUBEHÖR





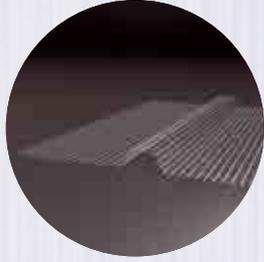
LIFITEX PRO



VERTEX



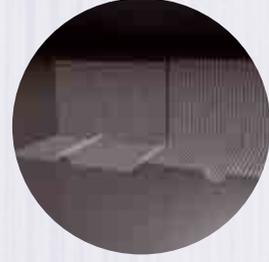
LA-D, LA-R



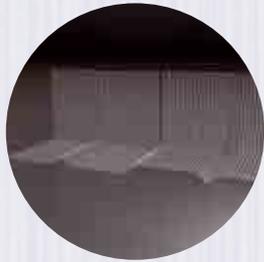
LBP-U



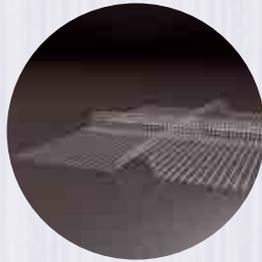
LBP-V



LBP-U1, LBP-U2



LBP-V1, LBP-V2



LBP-U3



LBP-V3



LBL-U



LBL-V



LBLN-U, LBLN-V



LBP-HK 250



LBP-HKU



LBP-HKV



LBP PVC



Bauprofile mit System | Bauzubehör



LIFITEX PRO

GLASFASERGEWEBE FÜR WDVS

Alkalibeständiges Glasfasergewebe zur Armierung
im Wärmedämmsystem (ETAG 004)



Rollenlänge 50 m / 10 m

145 150 165

Profile und Zubehör für WDVS Glasfasergewebe

**LIFITEX
PRO®**

Type	ETAG 004	Bestellnr.	Gewicht (g/m ²)	Maschenweite (mm)	VPE		Papierrohr
					Breite (m)	Rolle (m ²) Palette (m ²)	
LIFITEX PRO 145 / 50 m	ETAG 004	204.14510.LT	145	4,0 x 5,5	1,0 50 1 750	nein	
LIFITEX PRO 145 / 50 m	ETAG 004	204.14510.LT.02	145	4,0 x 5,5	1,0 50 1 750	ja	
LIFITEX PRO 145 / 10 m	ETAG 004	204.1451010.LT	145	4,0 x 5,5	1,0 10 1 600	nein	
LIFITEX PRO 150 / 50 m	ETAG 004	204.15010.LT	150	4,0 x 5,0	1,0 50 1 650	nein	
LIFITEX PRO 150 / 50 m	ETAG 004	204.15010.LT.02	150	4,0 x 5,0	1,0 50 1 750	ja	
LIFITEX PRO 165 / 50 m	ETAG 004	204.16510.LT	165	4,0 x 4,0	1,0 50 1 650	nein	
LIFITEX PRO 165 / 50 m	ETAG 004	204.16510.LT.02	165	4,0 x 4,0	1,0 50 1 650	ja	
LIFITEX PRO 165 / 10 m	ETAG 004	204.1651010.LT	165	4,0 x 4,0	1,0 10 1 600	nein	



Typ	ETAG 004	Bestellnr.	Gewicht (g/m ²)	Maschenweite (mm)	VPE Breite (m) Rolle (m ²) Palette (m ²)
für Wärmedämmung					
Vertex R 117 / 10 m	ETAG 004	201.1171110.VT	145	4,0 x 4,5	1,1 11 1 287
Vertex R 117 / 20 m	ETAG 004	201.1171120.VT	145	4,0 x 4,5	1,1 22 1 540
Vertex R 117 / 50 m	ETAG 004	201.11711.VT	145	4,0 x 4,5	1,1 55 1 815
Vertex R 131 / 10 m	ETAG 004	201.1311110.VT	160	3,5 x 3,8	1,1 11 1 287
Vertex R 131 / 20 m	ETAG 004	201.1311120.VT	160	3,5 x 3,8	1,1 22 1 540
Vertex R 131 / 50 m	ETAG 004	201.13111.VT	160	3,5 x 3,8	1,1 55 1 815
Vertex R 267 / 50 m	–	201.26710	314	8,5 x 6,5	1,0 50 1 000

für Innenputz

Vertex R 51 / 50 m	–	201.05110	58	2,2 x 2,3	1,0 50 3 150
Vertex R 52 / 50 m	–	201.05210	60	4,8 x 5,1	1,0 50 3 500
Vertex R 58 / 50 m	–	201.05810	65	3,5 x 4,2	1,0 50 3 000
Vertex R 69 / 50 m	–	201.06910	78	3,5 x 3,5	1,0 50 2 700
Vertex R 72 / 50 m	–	201.07210	90	3,2 x 3,2	1,0 50 2 250

für Außenputz

Vertex R 85 / 50 m	–	201.08511	110	10 x 10	1,1 55 1 650
Vertex R 96 / 50 m	–	201.09610	118	4,1 x 4,1	1,0 50 1 750
Vertex R 108 / 50 m	–	201.10810	140	9 x 9	1,0 50 1 200
Vertex R 122 / 50 m	–	201.12010	159	6,5 x 6,5	1,0 50 1 200
Vertex R 178 / 50 m	–	201.17811	219	8 x 8	1,1 55 1 100

für Boden (Bodenbeschichtungen)

Vertex G 96 / 50 m	–	201.09610.GR	130	25 x 25	1,0 50 750
Vertex G 120 / 50 m	–	201.12010.GR	145	40 x 40	1,0 50 750

Vertex Gewebe Übersicht	
Nutzung	Gewebetyp
WDWS	R117, R120, R131, R267, R275, R451
Innen- und Außenputz	R51, R52, R58, R69, R72, R85, R96, R108, R117, R122, R131, R178, R267, R275, R451
Boden	G96, G120

Glasfasergewebe zur Armierung des Wärmedämm-verbundsystems oder des Innen- und Außenputzes

Material:

- Glasfaserbänder mit Beschichtung auf Basis der Polymerdispersion

Anwendung – Vorteile:

- hohe Zugfestigkeit
- ausgezeichnete Maßbeständigkeit
- kompatibel mit allen grundsätzlichen Fassadensystemen

Anwendungsanleitung:

An die Dämmstoffplatten den Baukleber auftragen und mit Zahnpachtel auf der ganzen Fläche gleichmäßig verteilen. In den so vorbereiteten Klebstoff das Armierungsgewebe senkrecht einbetten. Den Klebstoff, der durch das Armierungsgewebe ausgepresst wird, mit Stahltraufel plan und immer von der Mitte zum Rand abziehen – so wird die Faltenbildung verhindert. An den Stößen eine Überlappung von 10 cm einhalten. Nach dem zweiten Erhitzen des Klebstoffes schleifen. Der so aufgetragene Untergrund ist für die nächste Penetration und den Mörtel vorbereitet.

LIFITEX PRO[®] 140

NEU!

Maschenweite 10 x 10 mm

140

**GLASFASERGEWEBE
 FÜR INNEN- UND AUßENPUTZ**

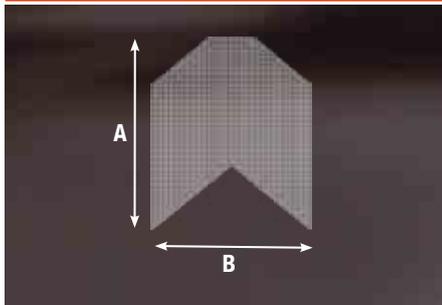
Typ	Bestellnr.	Gewicht (g/m ²)	Maschenweite (mm)	VPE Breite (m) Rolle (m ²) Palette (m ²)
LIFITEX PRO 140 / 50 m	204.14010	140	10 x 10	1,0 50 1 200

Profile und Zubehör für WDVS

Armierungsecke, Bossenprofile

LA-D Armierungspfeil

Abmessungen: (A) 650 x (B) 330 mm



LA-D Armierungspfeil zur Armierung bei Fenster- oder Türecken im Wärmedämmverbundsystem-WDVS

Material:

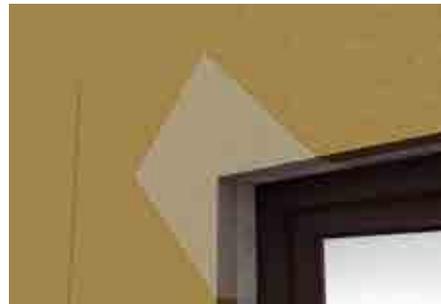
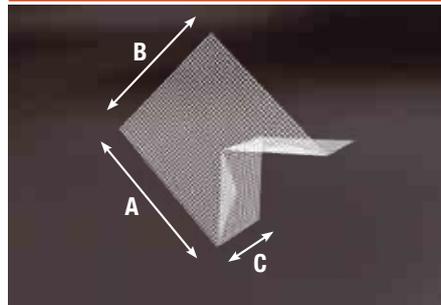
- Glasfaser-Armierungsgewebe zertifiziert nach ETAG 004

Anwendung – Vorteile:

- zur Diagonalarmierung bei Fenster- oder Türecke ohne schneiden
- vermeidet auftretende Probleme mit Gewebestößen an schlecht zugänglichen Stellen
- vermeidet Rissbildung
- große Zeiteinsparung beim Armieren
- bildet ein ästhetisch einwandfreies Detail

LA-R Armierungswinkel

Abmessungen: (A) 350 x (B) 300 x (C) 200 mm



LA-R Armierungsecke zur Armierung bei Fenster- oder Türecke im Wärmedämmverbundsystem-WDVS

Material:

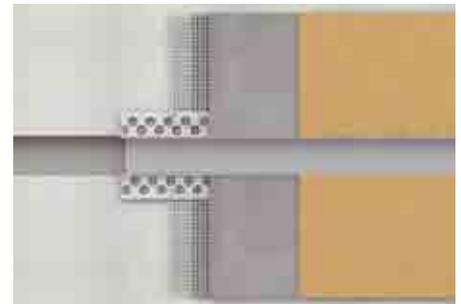
- wärmegeformtes Glasfaser-Armierungsgewebe zertifiziert nach ETAG 004

Anwendung – Vorteile:

- zur Diagonalarmierung bei Fenster- oder Türecke ohne schneiden
- vermeidet auftretende Probleme mit Gewebestößen an schlecht zugänglichen Stellen
- Armierungsecke ist sehr stark und Formstabil
- vermeidet Rissbildung
- große Zeiteinsparung beim Armieren
- bildet ein ästhetisch einwandfreies Detail

LBP PVC

Länge: 2,5 m



LBP PVC Bossenprofil zur Bildung und Armierung eines dekorativen Bosse auf der Fassadenoberfläche im Wärmedämmverbundsystem – WDVS

Material:

- PVC - UV-stabil, alkalibeständig

Anwendung – Vorteile:

- schnelle und einfache Montage
- ermöglicht einen idealen Anschluss der einzelnen Oberflächen
- große Zeiteinsparung beim Armieren
- bildet ein ästhetisch einwandfreies Detail

Typ	Bestellnr.	Abmessung A x B (mm)	VPE (Stk.)
LA-D Armierungspfeil	198.01	650 x 330	150

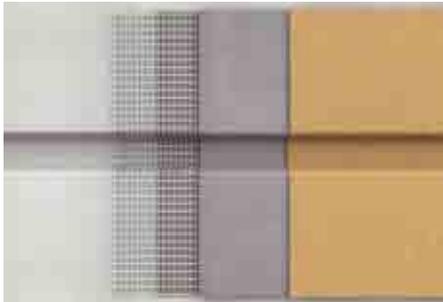
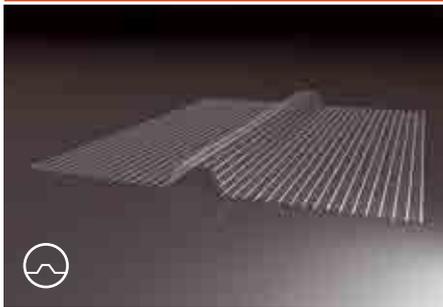
Typ	Bestellnr.	Abmessung A x B x C (mm)	VPE (Stk.)
LA-R Armierungswinkel	198.02	350 x 300 x 200	25

Typ	Bestellnr.	Größe (mm)	Länge (mm)	VPE (m)
LBP PVC	196.2025	20 x 20	2 500	50
LBP PVC	196.3025	30 x 20	2 500	50
LBP PVC	196.5025	50 x 20	2 500	50

Profile und Zubehör für WDVS

Bossenprofile

LBP-U Gewebe-Bossenprofil
Nutmaße: 30 x 17 mm
Profilmaße: 240 x 2 000 mm



LBP-U Speziell geformtes Bossenprofil für das Bilden einer dekorativen Fuge auf der Fassadenoberfläche im WDVS

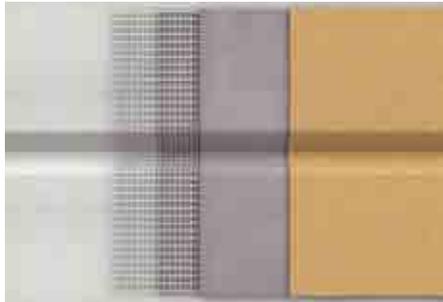
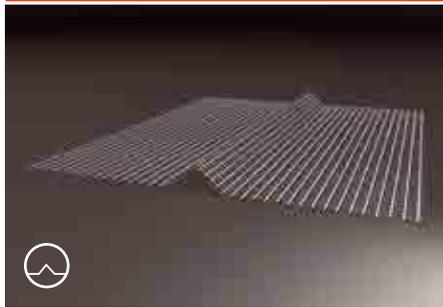
Material:

- wärmegeformtes Glasfaser-Armierungsgewebe zertifiziert nach ETAG 004

Anwendung – Vorteile:

- sehr gute Formbildung dank der Thermobehandlung
- ermöglicht einen idealen Anschluss der einzelnen Oberflächen
- große Zeiteinsparung beim Armieren
- bildet ein ästhetisch einwandfreies Detail

LBP-V Gewebe-Bossenprofil
Nutmaße: 30 x 17 mm
Profilmaße: 240 x 2 000 mm



LBP-V Speziell geformtes Bossenprofil für das Bilden einer dekorativen Fuge auf der Fassadenoberfläche im WDVS

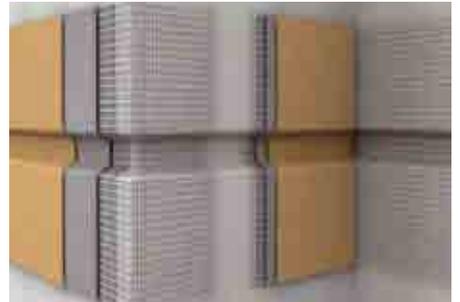
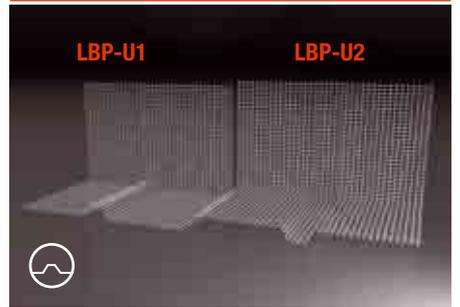
Material:

- wärmegeformtes Glasfaser-Armierungsgewebe zertifiziert nach ETAG 004

Anwendung – Vorteile:

- sehr gute Formbildung dank der Thermobehandlung
- ermöglicht einen idealen Anschluss der einzelnen Oberflächen
- große Zeiteinsparung beim Armieren
- bildet ein ästhetisch einwandfreies Detail

LBP-U1 Außenecke
LBP-U2 Innenecke
Nutmaße: 30 x 17 mm
Profilmaße: 240 x 100 x 100 mm



LBP-U1 und LBP-U2 Gewebe-Bossenprofil aus dem Glasfaser-Thermogewebe zur Bildung und Armierung einer dekorativen Bossenecke im WDVS

Material:

- wärmegeformtes Glasfaser-Armierungsgewebe zertifiziert nach ETAG 004

Anwendung – Vorteile:

- sehr gute Formbildung dank der Thermobehandlung
- schnelle und effektive Lösung für die Ecken
- große Zeiteinsparung beim Armieren
- bildet ein ästhetisch einwandfreies Detail

Typ	Bestellnr.	Größe (mm)	Profilmaße: (mm)	VPE (m)
LBP-U Gewebe-Bossenprofil	197.01	30 x 17	240 x 2 000	20

Typ	Bestellnr.	Größe (mm)	Profilmaße: (mm)	VPE (m)
LBP-V Gewebe-Bossenprofil	197.02	30 x 17	240 x 2 000	20

Typ	Bestellnr.	Größe (mm)	Profilmaße: (mm)	VPE (Stk.)
LBP-U1 Außenecke	197.03	30 x 17	240 x 100 x 100	10
LBP-U2 Innenecke	197.04	30 x 17	240 x 100 x 100	10

Profile und Zubehör für WDVS

Bossenprofile

LBP-V1 Außenecke
LBP-V2 Innenecke
Nutmaße: 30 x 17 mm
Profilm Maße: 240 x 100 x 100 mm



LBP-V1 und LBP-V2 Gewebe-Bossenprofil aus dem Glasfaser-Thermogewebe zur Bildung und Armierung einer dekorativen Bossenecke im WDVS

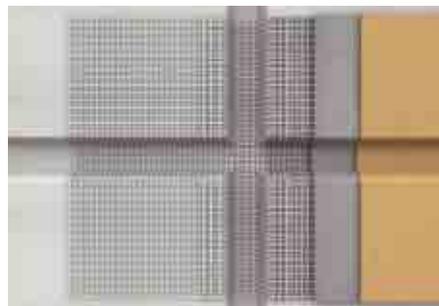
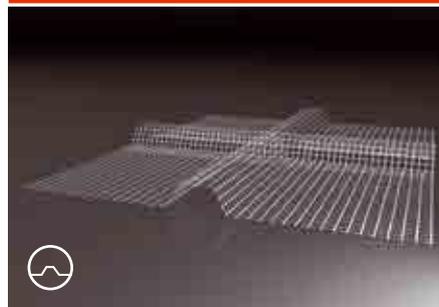
Material:

- wärmegeformtes Glasfaser-Armierungsgewebe zertifiziert nach ETAG 004

Anwendung – Vorteile:

- sehr gute Formbildung dank der Thermobehandlung
- schnelle und effektive Lösung für die Ecken
- große Zeiteinsparung beim Armieren
- bildet ein ästhetisch einwandfreies Detail

LBP-U3 Kreuz
Nutmaße: 30 x 17 mm
Profilm Maße: 240 x 190 mm



LBP-U3 Kreuz Bossengewebe aus dem Glasfaser-Thermogewebe zur Bildung und Armierung einer dekorativen Bossenkreuzung im WDVS

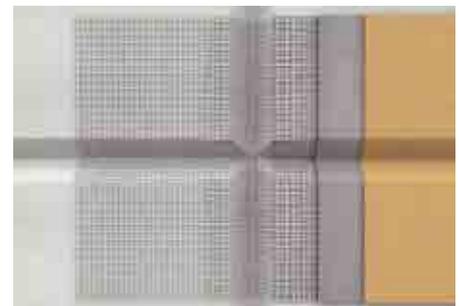
Material:

- wärmegeformtes Glasfaser-Armierungsgewebe zertifiziert nach ETAG 004

Anwendung – Vorteile:

- sehr gute Formbildung dank der Thermobehandlung
- schnelle und effektive Lösung für die Bossenkreuzung
- große Zeiteinsparung beim Armieren
- bildet ein ästhetisch einwandfreies Detail

LBP-V3 Kreuz
Nutmaße: 30 x 17 mm
Profilm Maße: 240 x 190 mm



LBP-V3 Kreuz Bossengewebe aus dem Glasfaser-Thermogewebe zur Bildung und Armierung einer dekorativen Bossenkreuzung im WDVS

Material:

- wärmegeformtes Glasfaser-Armierungsgewebe zertifiziert nach ETAG 004

Anwendung – Vorteile:

- sehr gute Formbildung dank der Thermobehandlung
- schnelle und effektive Lösung für die Bossenkreuzung
- große Zeiteinsparung beim Armieren
- bildet ein ästhetisch einwandfreies Detail

Typ	Bestellnr.	Größe (mm)	Profilm Maße: (mm)	VPE (Stk.)
LBP-V1 Außenecke	197.05	30 x 17	240 x 100 x 100	10
LBP-V2 Innenecke	197.06	30 x 17	240 x 100 x 100	10

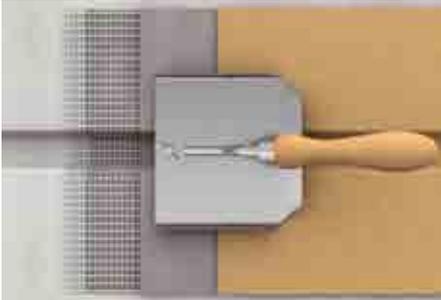
Typ	Bestellnr.	Größe (mm)	Profilm Maße: (mm)	VPE (Stk.)
LBP-U3 Kreuz	197.08	30 x 17	240 x 190	25

Typ	Bestellnr.	Größe (mm)	Profilm Maße: (mm)	VPE (Stk.)
LBP-V3 Kreuz	197.07	30 x 17	240 x 190	25

Profile und Zubehör für WDVS

Bossenprofile - Zubehör

LBL-U Bossenkelle



LBL-U Bossenkelle zum perfekten Verputzen des Putzes bei Bossengestaltung im WDVS

Material:

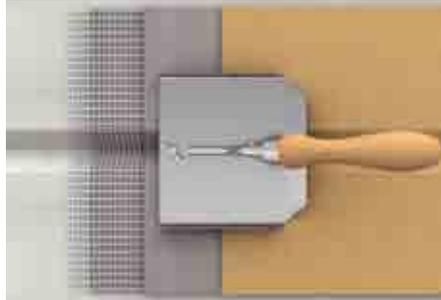
- Kelle:
 - rostfreier Stahl

- Aufsatz:
 - Polyethylen

Anwendung – Vorteile:

- perfektes Verputzen der Bosse
- große Zeiteinsparung
- bildet ein ästhetisch einwandfreies Detail

LBL-V Bossenkelle



LBL-V Bossenkelle zum perfekten Verputzen des Putzes bei Bossengestaltung im WDVS

Material:

- Kelle:
 - rostfreier Stahl

- Aufsatz:
 - Polyethylen

Anwendung – Vorteile:

- perfektes Verputzen der Bosse
- große Zeiteinsparung
- bildet ein ästhetisch einwandfreies Detail

LBLN-U Aufsatz LBLN-V Aufsatz



LBLN-U / V Aufsatz - Ersatzteil für LBP Bossenkelle

Material:

- Polyethylen

Anwendung – Vorteile:

- schneller und einfacher Umtausch dank der Schmetterlingsschraube

Typ	Bestellnr.	VPE (Stk.)
LBL-U Bossenkelle	197.90.01	1

Typ	Bestellnr.	VPE (Stk.)
LBL-V Bossenkelle	197.90.02	1

Typ	Bestellnr.	VPE (Stk.)
LBLN-U Aufsatz	197.90.03	1
LBLN-V Aufsatz	197.90.04	1

Profile und Zubehör für WDVS

Bossenprofile - Zubehör

LBP-HK 250
Styropor-Handsneider Set mit Ersatzklingen



NEU!



LBP-HK 250 Styropor-Handsneider Set mit Ersatzklingen zum schnellen und genauen Zuschnitt der Bossen im Wärmedämmverbundsystem

Technische Daten:

- Spannung: 230V / 50 Hz
- Temperatur: 316 °C

Anwendung – Vorteile:

- passgenauer Zuschnitt
- das Formen der Profilklinge in gewünschter Form und Tiefe
- bildet ein ästhetisch einwandfreies Detail

Packungsinhalt:
Handsneider, 2 Klingen (je eine 200 und 250 mm), Schneidführung mit Anschlag, Profilschlitten mit 2 biegsamen 300 mm Klingen für Tiefen- und Bossenausschnitte, Messingbürste, Inbusschlüssel zur Klingenmontage, im Aufbewahrungs- und Transportkoffer

AUF ANFRAGE

Typ	Bestellnr.	VPE (Stk.)
LBP-HK 250	199.01	1

LBP-HKU
Klinge U-Profil



NEU!



LBP-HKU Klinge zum schnellen und genauen Zuschnitt der Bossen im Wärmedämmverbundsystem

Material:

- rostfreier Stahl

Anwendung – Vorteile:

- passgenauer Zuschnitt
- das Formen der Profilklinge in gewünschter Form und Tiefe
- bildet ein ästhetisch einwandfreies Detail

AUF ANFRAGE

Typ	Bestellnr.	VPE (Stk.)
LBP-HKU Klinge	199.22	1

LBP-HKV
Klinge V-Profil



NEU!



LBP-HKV Klinge zum schnellen und genauen Zuschnitt der Bossen im Wärmedämmverbundsystem

Material:

- rostfreier Stahl

Anwendung – Vorteile:

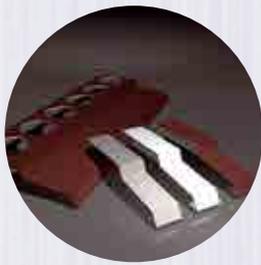
- passgenauer Zuschnitt
- das Formen der Profilklinge in gewünschter Form und Tiefe
- bildet ein ästhetisch einwandfreies Detail

AUF ANFRAGE

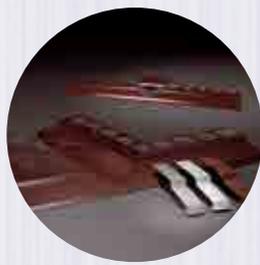
Typ	Bestellnr.	VPE (Stk.)
LBP-HKV Klinge	199.21	1

BALKONPROFILE UND ZUBEHÖR





BB-P



BB-R



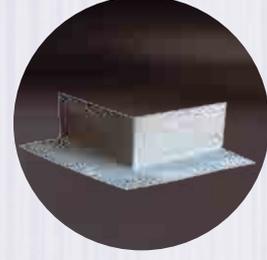
BB-K



BH-G



BH-G1



BH-G2



BH-F



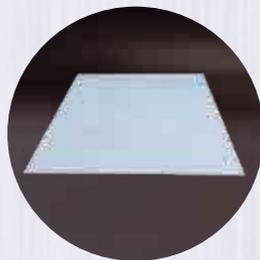
BH-F1



BH-F2



BH-FS



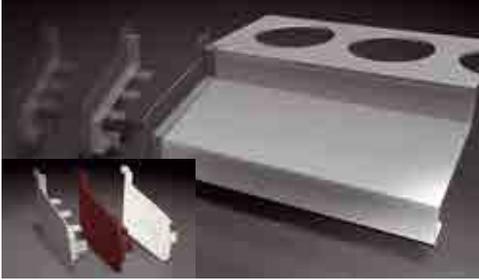
BH-FP



BH-B

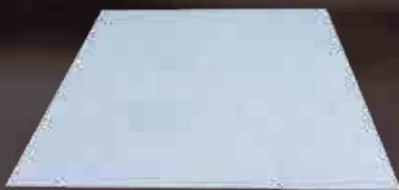
Profile und Zubehör für WDVS

Balkonprofile und Zubehör

Balkonprofile und Zubehör	Typ	Länge (m)	Bestellnr.	VPE (Stk.)	
	BB-P Balkonprofil direkt	weiß 2,0 braun 2,0 grau 2,0	191.2001 191.2002 191.2003	60 m 60 m 60 m	
	BB-S Balkonverbinder	weiß braun grau	195.0101 195.0102 195.0103	1 1 1	
	Farbe: weiß - RAL 9010, braun - RAL 8017, grau - RAL 7001 Material: Aluminium lackiert, 0,6 mm, mit Schutzfolie Länge: 2 m				
		BB-R Balkoneckwinkel	weiß 1,0 x 1,0 braun 1,0 x 1,0 grau 1,0 x 1,0	192.1001 192.1002 192.1003	60 m 60 m 60 m
		Nach Ausschneiden an der Perforierung kann das Profil im 90° Winkel gebogen werden Farbe: weiß - RAL 9010, braun - RAL 8017, grau - RAL 7001 Material: Aluminium lackiert, 0,6 mm, mit Schutzfolie Länge: 1 x 1 m			
	BB-K Endstück zum Balkonprofil	weiß braun grau	195.0201 195.0202 195.0203	2 Stk. = 1 Satz (links/rechts) 2 Stk. = 1 Satz (links/rechts) 2 Stk. = 1 Satz (links/rechts)	
	Verpackung: 1 Satz = 2 Stk. (links/rechts) Farbe: weiß - RAL 9010, braun - RAL 8017, grau - RAL 7001 Material: PVC				
	BH-G Isolierbandage	Breite: 120 mm 10 Breite: 120 mm 50 Breite: 150 mm 50	310.1210 310.1250 310.1550	1 1 1	
	Material: Polyester Gewebe alkalibeständig, Thermoplastisch PVC Elastomer				
	BH-G1 Isolierbandage für Innenecke		311.1414	25	
	Material: Polyester Gewebe alkalibeständig, Thermoplastisch PVC Elastomer Abmessung: 140 x 140 mm				
	BH-G2 Isolierbandage für Außenecke		312.2121	25	
	Material: Polyester Gewebe alkalibeständig, Thermoplastisches PVC Elastomer Abmessung: 140 x 140 mm				

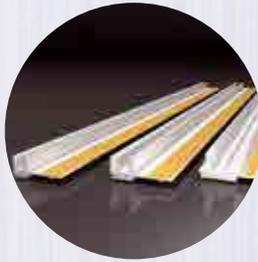
Profile und Zubehör für WDVS

Balkonprofile und Zubehör

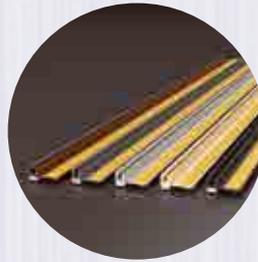
Balkonprofile und Zubehör		Typ	Rolle (m)	Bestellnr.	VPE (Stk.)
	BH-F Isolierbandage mit Vlies Material: Thermoplastisches Elastomer, Vlies	Breite: 120 mm	10	313.1210	1
		Breite: 120 mm	50	313.1250	1
	BH-F1 Isolierbandage mit Vlies für Innenecke Material: Thermoplastisches Elastomer, Vlies Abmessung: 120 X 120 mm			314.1414	25
	BH-F2 Isolierbandage mit Vlies für Außenecke Material: Thermoplastisches Elastomer, Vlies Abmessung: 120 X 120 mm			315.2121	25
	BH-FS Dichtmanschette mit Vlies, für Wand mit Loch Material: Thermoplastisches Elastomer, Vlies	120 x 120 mm		317.125	25
	BH-FP Dichtmanschette mit Vlies, für Boden Material: Thermoplastisches Elastomer, Vlies	425 x 425 mm		317.425	10
	BH-B Selbstklebendes Butylband Anwendung: zur Fixierung des Balkon- und Fußprofile	Breite: 100 mm	20	316.20	1

PROFILE UND ZUBEHÖR FÜR INNEN- UND AUßENPUTZ

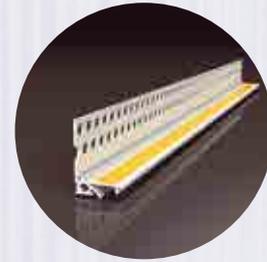




Anputzprofile



Anputzprofile COLOR



2D Anputzprofile



2D Anputzprofile COLOR



3D Anputzprofile



Profilschere



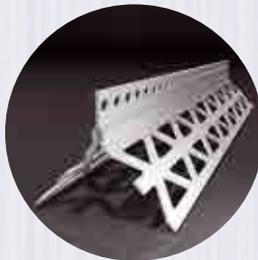
Dichtschnüre



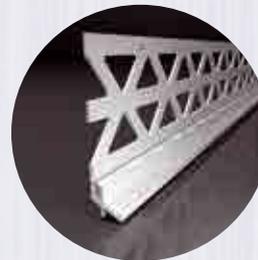
Fugendichtband



Abdeckfolie



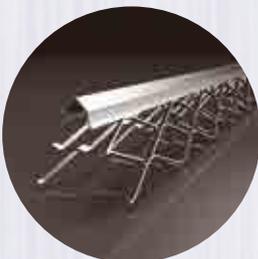
Kantenschutzprofile PVC



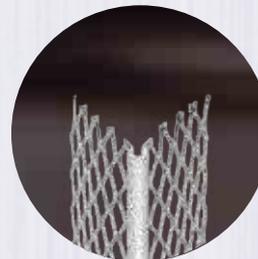
Sockelprofil PVC



Abschlussprofil PVC



Innenputzprofile



Außenputzprofile



Drahtwinkel

2D Anputzprofile

PS2-FLEX 06, 09

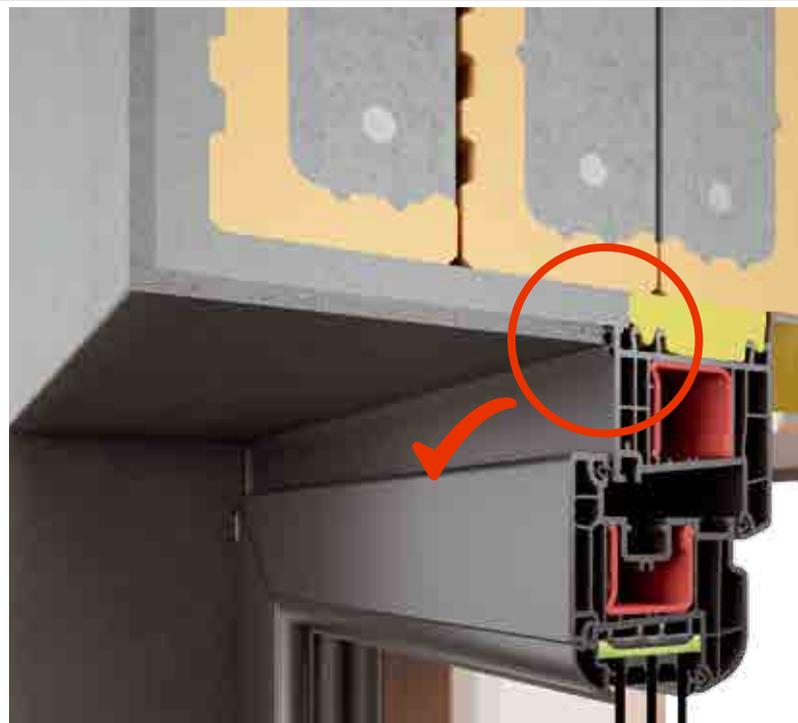
NEU!

2D flexible Anputzleiste für Innenbereich



- hohe Flexibilität
- Schutzlippe

- Farbvarianten
- ästhetisches Detail



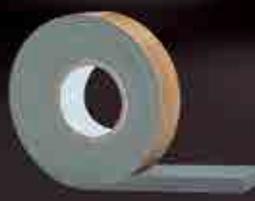
Profile und Zubehör für Innen- und Außenputz

Anputzprofile und 2D Anputzprofile

Anputzprofile ohne Gewebe		Typ	Farbe	Länge (m)	Bestellnr.	Putzstärke (mm)	VPE (m)	
	PS-VH Material: PVC, PE-Band Länge: 1,4 m 1,6 m 2,4 m	06		1,4	501.14	6	84	
				1,6	501.16	6	96	
				2,4	501.24	6	144	
		09		1,4	504.14	9	42	
				2,4	504.24	9	72	
			15		1,4	505.14	15	84
	2,4	505.24		15	72			
	PS-VH 06 COLOR Material: PVC, PE-Band Länge: 2,4 m	braun grau hellgrau elfenbein anthrazitgrau	(RAL 8024)	2,4	501.0124	6	144	
			(RAL 7005)	2,4	501.0224	6	144	
			(RAL 7047)	2,4	501.0324	6	144	
			(RAL 1015)	2,4	501.0424	6	144	
			(RAL 7016)	2,4	501.0524	6	144	
	PS-VH 09 COLOR Material: PVC, PE-Band Länge: 2,4 m	braun grau hellgrau elfenbein anthrazitgrau	(RAL 8024)	2,4	504.0124	9	72	
			(RAL 7005)	2,4	504.0224	9	72	
			(RAL 7047)	2,4	504.0324	9	72	
			(RAL 1015)	2,4	504.0424	9	72	
			(RAL 7016)	2,4	504.0524	9	72	
	PS-VHR Material: PVC, PE-Band Länge: 2,4 m			2,4	502.24	6	144	
	PS-US8 Material: PVC, PE-Band Länge: 2,4 m			2,4	516.24	8	144	
	PS-90 Weich-PVC-Schutzlippe Material: PVC, PE-Band Länge: 2,5 m			2,5	506.25	9	50	
	PS-15 Material: PVC, PE-Band Länge: 2,4 m			2,4	507.24	12	72	
	PS-SPECIAL Weich-PVC-Schutzlippe Material: PVC, PE-Band Länge: 2,4 m			2,4	508.24	9	144	
2D 	PS2-FLEX 06, 09 Weich-PVC-Schutzlippe Material: PVC Länge: 2,6 m	06		2,6	513.26	6	78	
		09		2,6	512.26	9	78	
2D 	PS2-FLEX 06 COLOR Weich-PVC-Schutzlippe Material: PVC Länge: 2,6 m	braun grau hellgrau elfenbein anthrazitgrau	(RAL 8024)	2,6	513.0126	6	78	
			(RAL 7005)	2,6	513.0226	6	78	
			(RAL 7047)	2,6	513.0326	6	78	
			(RAL 1015)	2,6	513.0426	6	78	
			(RAL 7016)	2,6	513.0526	6	78	
		PS2-FLEX 09 COLOR Weich-PVC-Schutzlippe Material: PVC Länge: 2,6 m	braun grau hellgrau elfenbein anthrazitgrau	(RAL 8024)	2,6	512.0126	9	78
				(RAL 7005)	2,6	512.0226	9	78
				(RAL 7047)	2,6	512.0326	9	78
				(RAL 1015)	2,6	512.0426	9	78
				(RAL 7016)	2,6	512.0526	9	78

Profile und Zubehör für Innen- und Außenputz

2D Anputzprofile, 3D Anputzprofile und Zubehör

2D und 3D Anputzprofile ohne Gewebe		Typ	Länge (m)	Bestellnr.	Putzstärke (mm)	VPE (m)
 <p>2D teleskopisch</p>	PS2-16		2,4	509.24	15	120
	2D Leiste teleskopisch Material: PVC, PE-Band Länge: 2,4 m					
 <p>3D für Innenbereich</p>	PS3-62		2,6	510.26	9	156
	3D Leiste für Innenbereich Weich-PVC-Schutzmembrane Dichtband Material: PVC, PE-Band Länge: 2,6 m					
 <p>3D für Außenbereich</p>	PS3-72		2,6	511.26	9	156
	3D Leiste für Außenbereich Weich-PVC-Schutzmembrane Dichtband Material: PVC, PE-Band Länge: 2,6 m					
	Fensterprofil mit Koextrusion	30 mm	2,4	425.30		120
		40 mm	2,4	425.40		120
		50 mm	2,4	425.50		120
	Material: PVC + weiches PVC, selbstklebendes PE-Band Länge: 2,4 m					
Zubehör		Typ		Bestellnr.		VPE (m)
	Leistenschere			175.02		1
	Profilschere zur reibungslosen und genauen Verkürzung von allen Profiltypen Klingen zum Schärfen					
	Löwe Profischere	Schere Klingen		175.01 175.03		1 25
	Profilschere zur reibungslosen und genauen Verkürzung von allen Profiltypen Klingen zum Wechseln					
Zubehör		Typ	Länge (m)	Bestellnr.	Fugenbreite (mm)	VPE (m)
	Dichtschnur	8 mm	100	530.08100	5 - 7	1 500
		12 mm	200	530.12100	9 - 11	2 000
		20 mm	50	530.20050	17 - 19	500
		30 mm	50	530.30050	27 - 29	400
		50 mm	30	530.50050	47 - 49	150
zur Abdichtung von extrem belasteten Fugen Wärmebeständigkeit von -65 °C bis +105 °C Material: Schaum-PE						
	Fugendichtband	15 x 3 - 7	8,0	320.041580	3 - 7	160 m/20 Stk.
		20 x 3 - 7	8,0	320.042080	3 - 7	120 m/15 Stk.
		15 x 5 - 10	5,6	320.061556	5 - 10	112 m/20 Stk.
		20 x 5 - 10	5,6	320.062056	5 - 10	84 m/15 Stk.
		15 x 7 - 12	4,3	320.081543	7 - 12	86 m/20 Stk.
		20 x 7 - 12	4,3	320.082043	7 - 12	64,5 m/15 Stk.
für eine schnelle Fugenabdichtung dampfdurchlässig, wasserdicht Applikationstemperatur unbegrenzt Anwendung: Außenbereich Material: Polyurethan, UV stabiles selbstklebendes Band						

Profile und Zubehör für Innen- und Außenputz

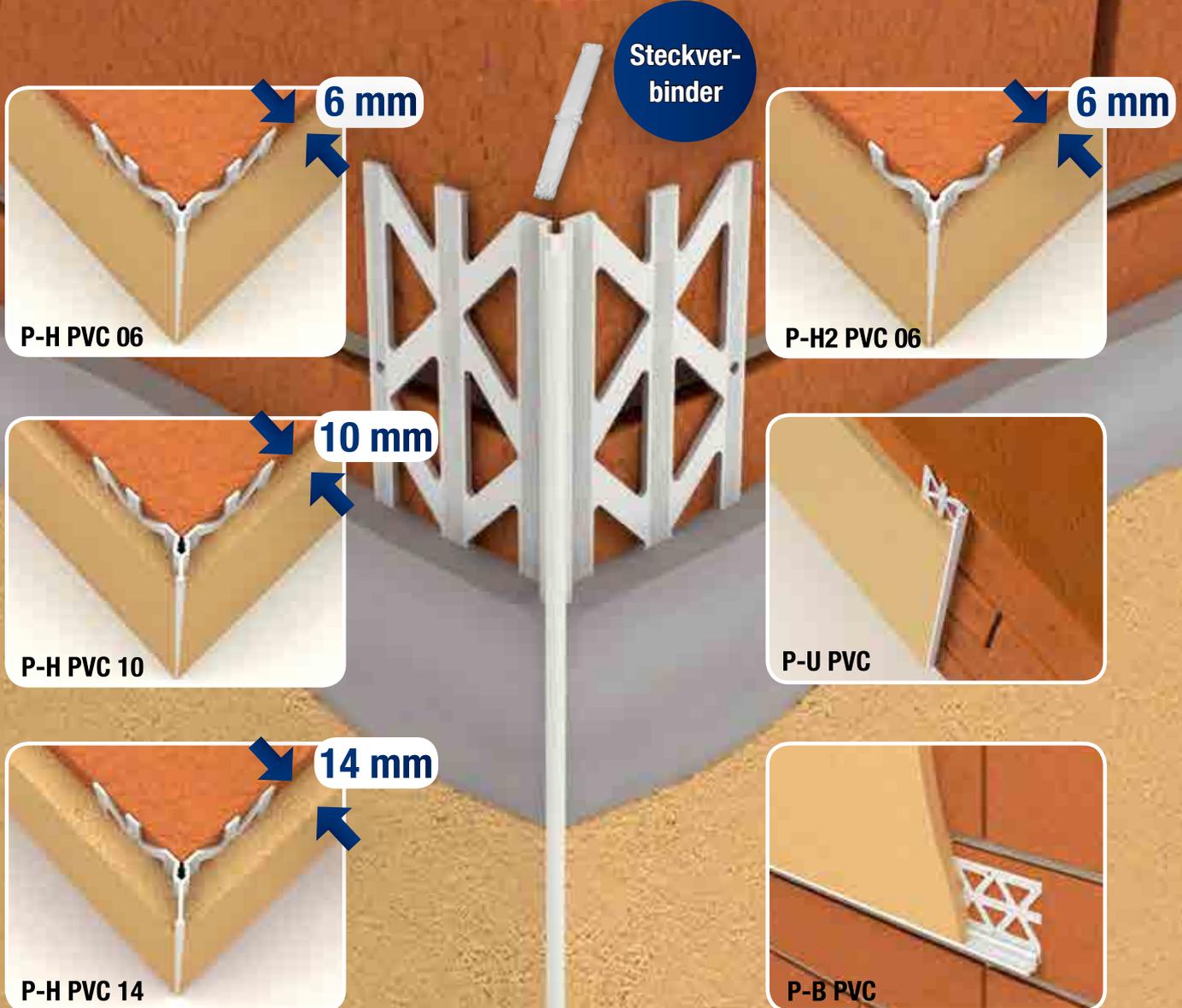
Anputzprofile - Zubehör

Abdeckfolien		Typ	Länge (m)	Bestellnr.	Rolle / VPE (m ²)	Palette (m ²)
	Abdeckfolie Schutz von Fenstern und Türen Rollenbreite: 1 m, nach Entfalten 2 m Dicke: 7 µm Material: HDPE	2 m	50	330.0250	100/1 000	24 000
	Abdeckfolie Schutz von Fenstern und Türen Dicke: 7 µm Material: HDPE	4x5 m		330.0405	20/400	32 000
	Selbstklebende Fensterschutzfolie Schutz von Fenstern und Türen, UV stabil Dicke: 33 µm Material: PE	0,5 m	100	331.05100	50/550	11 000
 <p>Transparent oder schwarz</p> <p>ON REQUEST</p>	Abdeckfolie einmal gefaltet Rollenbreite: 1 m, nach Entfalten 2 m Dicke: 100 µm oder 200 µm Material: LDPE - R	100 µm transparent 2 m	25	330.0225	50	6 000
		100 µm transparent 2 m	50	330.0250.01	100	6 000
		100 µm Schwarz 2 m	50	330.0250.03	100	6 000
		200 µm transparent 2 m	50	330.0250.04	100	2 500
	Abdeckfolie tubusförmig 100 µm Rollenbreite: 1 m, nach Aufschneidenu 2 m Dicke: 100 µm Material: LDPE - R	transparent 2 m	50	330.0250.02	100	6 000
	Stretchfolie Dicke: 23 µm/30 µm Material: HDPE	23 µm/2,1 kg		332.23	6 Stk.	192 Stk.
		30 µm/1,8 kg		332.30	6 Stk.	192 Stk.
	Malervlies rutschfeste Folie Zum Bodenschutz beim Malen Dicke: 1,1 mm mit Druck 2 kPa Flächengewicht: 200 g/m ²	1 m	25	334.20025	25	875
	Hohlkammerplatte Zum Schutz von Gebäudeteilen, UV-Stabil Gewicht: 280 g/m ² Material: Polypropylen			335.01	2400 x 1050	650
		NEU!				

PVC Profile für Innen- und Außenputz

NEU!

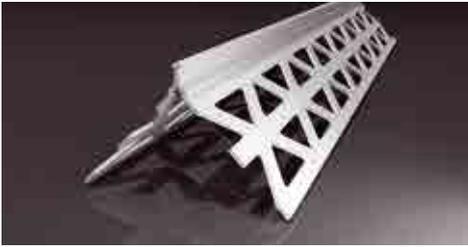
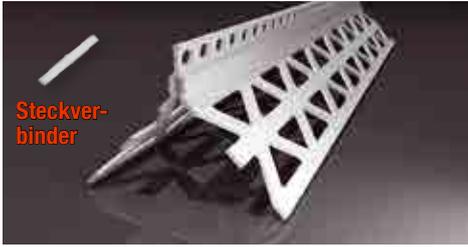
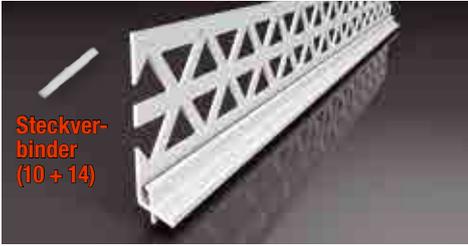
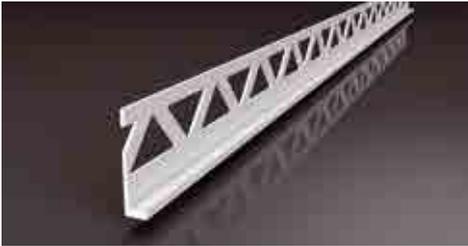
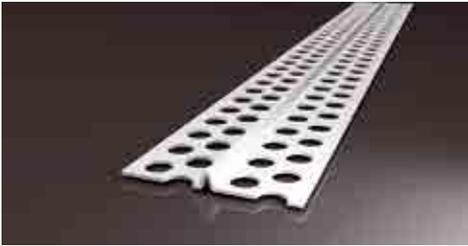
- Herstellung einer geraden Ecke
- Schutz der Ecken gegen Beschädigung
- kein Verrostungsrisiko
- Kompatibel mit allen Putzmaterialien
- geeignet für Gipsputz
- Varianten für unterschiedliche Putztiefe
- Farbvarianten



Profile und Zubehör für Innen- und Außenputz

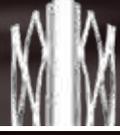
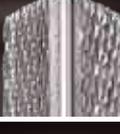
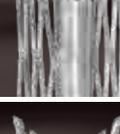
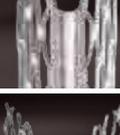
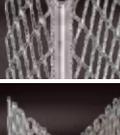
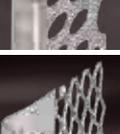
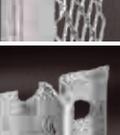
PVC Profile für Innen- und Außenputz

NEU!

PVC Profile		Typ	Länge (m)	Bestellnr.	Abmessung (mm)	Putzstärke (mm)	VPE (m)
	P-H PVC 06 Kantenschutzprofil	06	2,5	560.0625	43 x 43	6	60
	Material: PVC						
	P-H PVC Kantenschutzprofil	10	2,5	560.1025	43 x 43	10	50
		14	2,5	560.1425	43 x 43	14	40
Steckverbinder	Material: PVC						
	P-U PVC Abschlussprofil	06	2,5	564.0625	6 x 43	6	62,5
		10	2,5	564.1025	10 x 43	10	62,5
		14	2,5	564.1425	14 x 43	14	62,5
Steckverbinder (10 + 14)	Material: PVC						
	P-B PVC Sockelprofil mit Tropfkante	06	2,5	566.0625	6 x 47	6	62,5
		10	2,5	566.1025	10 x 47	10	62,5
		14	2,5	566.1425	14 x 47	14	62,5
Steckverbinder (10 + 14)	Material: PVC						
	P-H2 PVC 06 Kantenschutzprofil		2,5	562.0625	26 x 26	6	125
		Material: PVC					
	P-U2 PVC Abschlussprofil	06	2,5	565.0625	6 x 26	6	90
		10	2,5	565.1025	10 x 26	10	90
		14	2,5	565.1425	14 x 26	14	90
Material: PVC							
	P-RO PVC Schnellputzprofil	04	3,0	415.0430	38	4	150
		06	3,0	415.0630	38	6	150
		08	3,0	415.0830	38	8	150
		10	3,0	415.1030	38	10	150
Material: PVC							

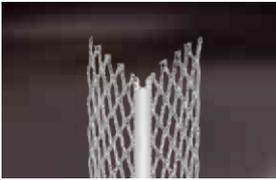
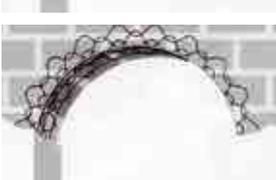
Profile und Zubehör für Innen- und Außenputz

Innenputzprofile

Innenputzprofile		Typ	Länge (m)	Bestellnr.	Bestellnr. CATNIC	Abmessung (mm)	Putzstärke (mm)	VPE (m)
	PZ-O		2,5	555.04250		34 x 34	10	62,5
	Putzprofil scharf		2,75	555.04275		34 x 34	10	68,75
			3,0	555.04300		34 x 34	10	75
Material: verzinkter Stahl 0,5 mm								
	PZ-K		2,5	558.250		34 x 34	10	62,5
	Putzprofil rund		2,75	558.275		34 x 34	10	68,75
			3,0	558.300		34 x 34	10	75
Material: verzinkter Stahl 0,5 mm								
	PZ-LP		2,0	553.20		32 x 32	6	50
	Putzprofil verzinkt		2,5	553.25		32 x 32	6	62,5
			3,0	553.30		32 x 32	6	75
Material: verzinkter Stahl 0,45 mm								
	PZ-RO	6 mm	2,6	557.0506260		21 x 6	6	65
	Schnellputzprofil	10 mm	3,0	557.0506300		21 x 6	6	75
			2,6	557.0510260		21 x 10	10	65
			3,0	557.0510300		21 x 10	10	75
Material: verzinkter Stahl 0,5 mm								
	PZ-OC		2,5	540.0525	4 000	34 x 34	12	62,5
	Putzprofil scharf CATNIC		2,75	540.0527	4 000	34 x 34	12	68,75
			3,0	540.0530	4 000	34 x 34	12	75
Material: verzinkter Stahl 0,5 mm								
	PZ-KC		2,5	541.0525	4 001	34 x 34	12	62,5
	Putzprofil rund CATNIC		3,0	541.0530	4 001	34 x 34	12	75
Material: verzinkter Stahl 0,5 mm								
	PZ-ZC		2,5	542.0525	4 002	45 x 45	12	62,5
	Putzprofil abgerundet CATNIC		3,0	542.0530	4 002	45 x 45	12	75
Material: verzinkter Stahl 0,5 mm								
	PZ-LPC		2,5	552.25	5 004	24 x 24	3	125
	LP verzinkt CATNIC		3,0	552.30	5 004	24 x 24	3	150
Material: verzinkter Stahl 0,5 mm								
	PZ-SC	9 mm	3,0	548.0930	6 217	53 x 9	9	75
	Sockelprofil CATNIC	13 mm	3,0	548.1330	6 215	53 x 13	13	75
		18 mm	3,0	548.1830	6 219	53 x 18	18	75
Material: verzinkter Stahl 0,5 mm								
	PZ-UC	3 mm	2,5	543.0325	5 007	31 x 3	3	125
	Abschlussprofil CATNIC	6 mm	2,5	543.0625	5 008	31 x 6	6	125
Material: verzinkter Stahl 0,5 mm								
	PZ-UTC	10 mm	2,5	543.1025	4 204	66 x 10	10	62,5
	Abschlussprofil CATNIC	13 mm	2,5	543.1325	4 205	66 x 13	13	62,5
		19 mm	2,5	543.1925	4 207	66 x 19	19	62,5
Material: verzinkter Stahl 0,5 mm								
	PZ-ROC	6 mm	2,6	544.0626	4 100	21 x 6	6	130
	Schnellputzprofil CATNIC		3,0	544.0630	4 100	21 x 6	6	150
		10 mm	2,6	544.1026	4 101	23 x 10	10	130
			3,0	544.1030	4 101	23 x 10	10	150
		13 mm	2,5	544.1325	4 102	21 x 13	13	125
Material: verzinkter Stahl 0,5 mm								

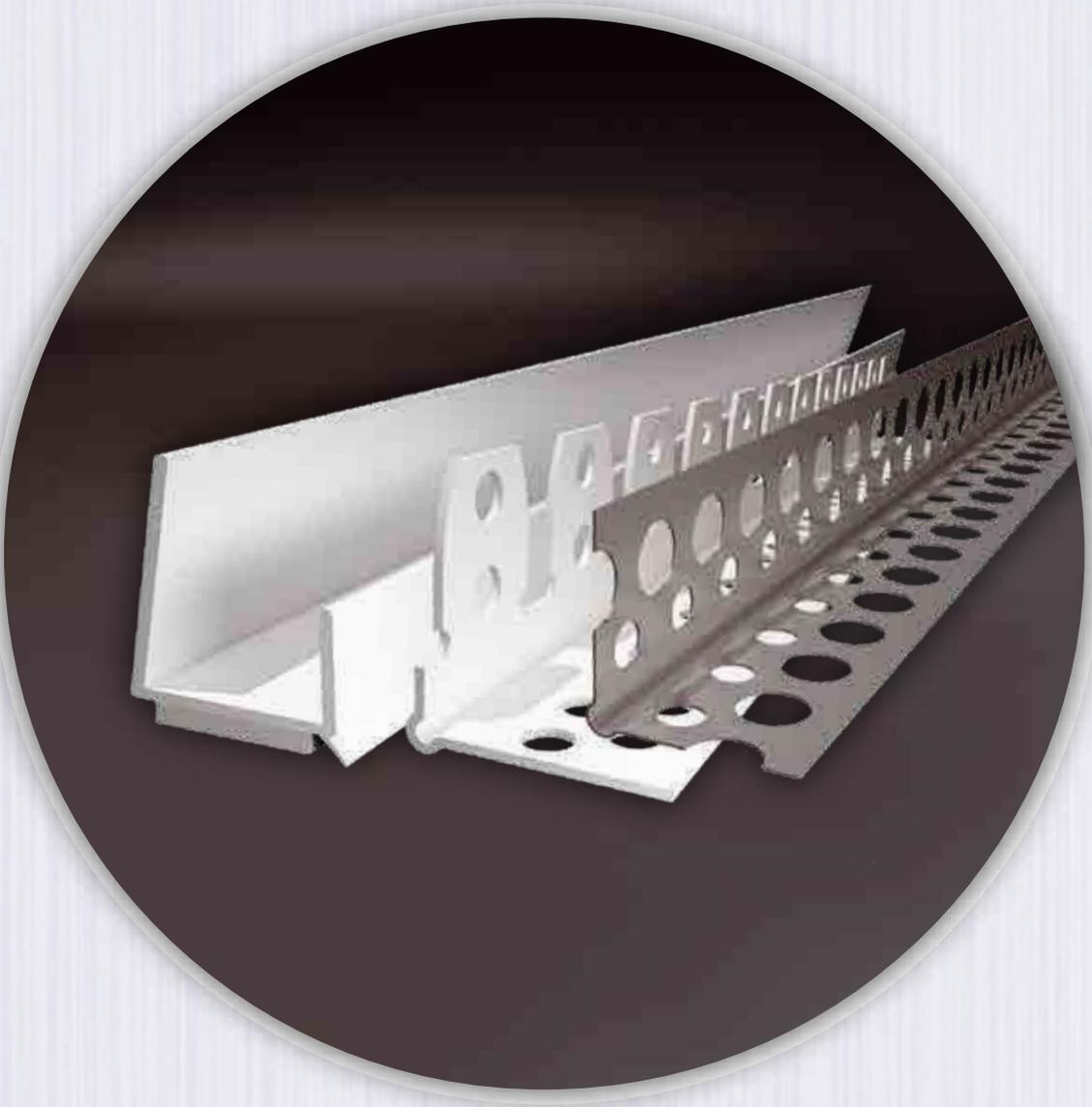
Profile und Zubehör für Innen- und Außenputz

Außenputzprofile

Außenputzprofile		Typ	Länge (m)	Bestellnr.	Bestellnr. CATNIC	Abmessung (mm)	Putzstärke (mm)	VPE (m)
	PZE-RTC		2,5	545.25	6 028	53 x 53	15	37,5
	Putzprofil mit PVC-Kante Streckmetall CATNIC		3,0	545.30	6 028	53 x 53	15	45
Material: verzinkter Stahl 0,5 mm, Hart-PVC								
	PZE-RC		2,5	546.25	6 000	30 x 30	7	37,5
	Putzprofil mit PVC-Kante CATNIC		3,0	546.30	6 000	30 x 30	7	45
Material: verzinkter Stahl 0,5 mm, Hart-PVC								
	PZE-SOC	10 mm	3,0	548.1030	6 227	53 x 10	10	75
	Sockelprofil mit Tropfkante CATNIC	14 mm	3,0	548.1430	6 225	53 x 14	14	75
		20 mm	3,0	548.2030	6 229	53 x 20	20	75
Material: verzinkter Stahl 0,5 mm, Hart-PVC								
	PZE-UC	10 mm	3,0	549.1030	6 224	53 x 10	10	75
	Abschlussprofil mit PVC-Kante CATNIC	14 mm	3,0	549.1430	6 223	53 x 14	14	75
		20 mm	3,0	549.2030	6 222	53 x 20	20	75
Geeignet zur Anwendung auch in Innenputzen Material: verzinkter Stahl 0,5 mm, Hart-PVC								
	PZE-DC	12 mm	3,0	551.1230	7 007	125 x 12	12	30
	Dehnungsprofil CATNIC	15 mm	3,0	551.1530	7 008	110 x 15	15	30
		18 mm	3,0	551.1830	7 009	135 x 18	18	30
		21 mm	3,0	551.2130	7 010	125 x 21	21	30
Material: verzinkter Stahl 0,5 mm, PVC elastisch								
Drahtwinkel		Typ	Länge (m)	Bestellnr.	Abmessung (mm)	Putzstärke (mm)	VPE (m)	
	APS 2950		2,95	561.02	60 x 60	5 - 15	118	
	Drahtwinkel							
Material: Draht, verzinkt								
	APK 2950		2,95	561.03	60 x 60	16	73,75	
	Drahtwinkel mit PVC-Kante							
Material: Draht, verzinkt, PVC								
	APB 2950		2,95	561.04	60 x 60	5 - 15	118	
	Drahtwinkel Gewölbewinkel							
Material: Draht, verzinkt								
	APBK 2950		2,95	561.05	60 x 60	16	73,75	
	Drahtwinkel Gewölbewinkel mit PVC-Kante							
Material: Draht, verzinkt, PVC								

AUF ANFRAGE

PROFILE UND ZUBEHÖR FÜR TROCKENBAU ODER PORENBETONBAUTEN

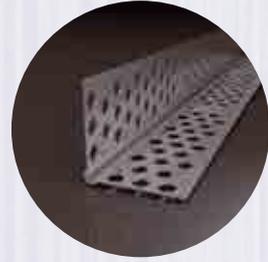




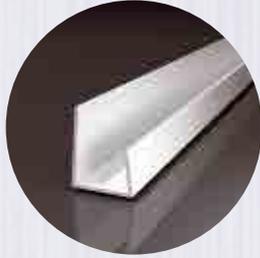
Alu-Eckwinkel



PVC-Eckwinkel



Eckwinkel verzinkt



PVC Einfassprofile



Selbstklebende Gewebebandage



Glasfaserbandage ungelocht



Papierband



Dichtband schalldämmend



Aufhängung



Profifix Schrauben



Revisionsklappen



Lüftungsgitter



Fliesentür



Nageldübel



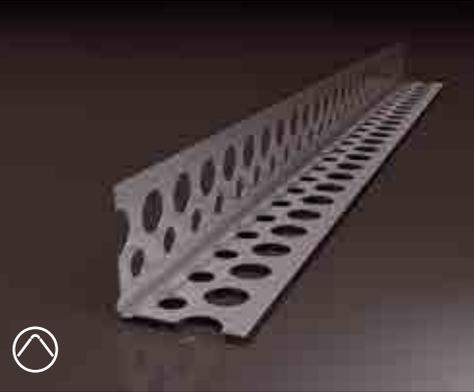
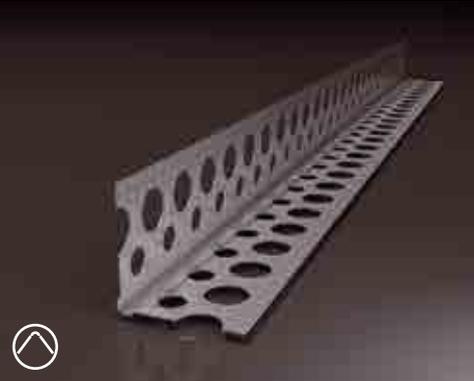
Rahmendübel



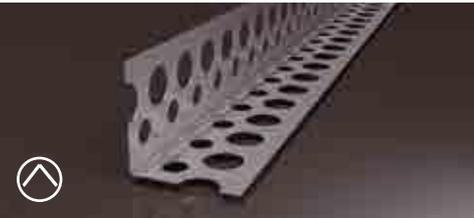
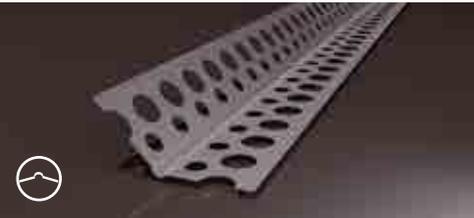
Allzweckdübel

Profile und Zubehör für Trockenbau oder Porenbetonbauten

Alu-Eckwinkel

Alu-Eckwinkel		Typ	Länge (m)	Bestellnr. Für G-LP	Bestellnr. für G-LP angeraut	VPE (m) Karton / Palette
 <p>G-LP Alu-Eckwinkel</p>	0,28/19x19	2,0	401.281920	401.281920.02	400/16 000	
	0,28/19x19	2,5	401.281925	401.281925.02	500/20 000	
	0,28/19x19	3,0	401.281930	401.281930.02	600/24 000	
	0,30/20x20	2,0	401.302020	401.302020.02	400/16 000	
	0,30/20x20	2,5	401.302025	401.302025.02	500/20 000	
	0,30/20x20	3,0	401.302030	401.302030.02	600/24 000	
	0,30/22x22	2,0	401.302220	401.302220.02	400/16 000	
	0,30/22x22	2,5	401.302225	401.302225.02	500/20 000	
	0,30/22x22	3,0	401.302230	401.302230.02	600/24 000	
	0,30/23x23	2,0	401.302320	401.302320.02	400/16 000	
	0,30/23x23	2,5	401.302325	401.302325.02	500/20 000	
	0,30/23x23	3,0	401.302330	401.302330.02	600/24 000	
 <p>G-LP angeraut Alu-Eckwinkel</p> <p>Material: Aluminium Länge: 2 m 2,5 m 3 m</p>	0,35/23x23	2,0	401.352320	401.352320.02	400/16 000	
	0,35/23x23	2,5	401.352325	401.352325.02	500/20 000	
	0,35/23x23	3,0	401.352330	401.352330.02	600/24 000	
	0,35/25x25	2,0	401.352520	401.352520.02	400/16 000	
	0,35/25x25	2,5	401.352525	401.352525.02	500/20 000	
	0,35/25x25	3,0	401.352530	401.352530.02	600/24 000	
	0,40/23x23	2,0	401.402320	401.402320.02	400/16 000	
	0,40/23x23	2,5	401.402325	401.402325.02	500/20 000	
	0,40/23x23	3,0	401.402330	401.402330.02	600/24 000	
	0,40/25x25	2,0	401.402520	401.402520.02	400/16 000	
	0,40/25x25	2,5	401.402525	401.402525.02	500/20 000	
	0,40/25x25	3,0	401.402530	401.402530.02	600/24 000	

Andere Breite oder Länge auf Anfrage

	Typ	Länge (m)	Bestellnr.	VPE (m) Karton/Palette
 <p>G-L Alu-Eckwinkel</p> <p>Abmessung: 0,30/22 x 22 mm Material: Aluminium Länge: 2 m 2,5 m</p>	2 000	2,0	402.302220	200
	2 500	2,5	402.302225	250
 <p>G-LPU Abschlussprofil</p> <p>Abmessung: 0,30/23 x 13 mm Material: Aluminium Länge: 2,5 m 3 m</p>	2 500	2,5	403.302225	500
	2 500	2,5	403.302225.04	125
	3 000	3,0	403.302230	600
	3 000	3,0	403.302230.04	150
 <p>G-LP 135° Alu-Eckwinkel 135°</p> <p>Abmessung: 0,30/23 x 23 mm Material: Aluminium Länge: 2,5 m 3 m</p>	2 500	2,5	404.302325	500
	2 500	2,5	404.302325.04	125
	3 000	3,0	404.302330	600
	3 000	3,0	404.302330.04	150
 <p>G-LP Verzinkt-Eckwinkel</p> <p>Abmessung: 0,50/31 x 31 mm Material: Stahl verzinkt Länge: 2 m 2,5 m 3 m</p>	2 000	2,0	407.053120	20/4 000
	2 500	2,5	407.053125	25/5 000
	3 000	3,0	407.053130	30/6 000

Andere Breite oder Länge auf Anfrage

Profile und Zubehör für Trockenbau oder Porenbetonbauten

PVC-Profile

PVC-Profile		Typ	Länge (m)	Bestellnr.	VPE (m)
	G-LP PVC PVC-Eckwinkel Abmessung: 23,5 x 23,5 mm Material: PVC Länge: 2,5 m	2 500	2,5	410.25	125
<i>Andere Breite oder Länge auf Anfrage</i>					
	G-L PVC PVC-Eckwinkel Abmessung: 22 x 22 mm Material: PVC Länge: 2,5 m	2 500	2,5	416.25	500
<i>Andere Breite oder Länge auf Anfrage</i>					
	G-LN PVC PVC-Eckwinkel ungelocht Abmessung: 30 x 30 mm; 40 x 40 mm; 50 x 50 mm Material: PVC Länge: 3,5 m	30	3,5	411.35	87,5
		40	3,5	411.40	87,5
		NEU! 50	3,5	411.50	87,5
<i>Andere Breite oder Länge auf Anfrage</i>					
	G-LF PVC PVC-Eckwinkel mit flexiblem Winkel Material: PVC Länge: 2,5 m	2 500	2,5	417.25	125
<i>Andere Breite oder Länge auf Anfrage</i>					
	G-LE PVC PVC-Eckwinkel mit flexiblem Winkel Material: PVC Länge: 25 m 75 m	25	25	412.25	25
		75	75	412.75	75
	G-KL PVC Gewölbewinkel Abmessung: 30 x 30 mm Material: PVC Länge: 2,5 m 3 m	2 500 3 000	2,5 3,0	414.3025 414.3030	125 150
<i>Andere Breite oder Länge auf Anfrage</i>					
	G-KL2 PVC Gewölbewinkel Abmessung: 23,5 x 23,5 mm Material: PVC Länge: 2,5 m 3 m	2 500	2,5	413.2225	125
		3 000	3,0	413.2230	150
<i>Andere Breite oder Länge auf Anfrage</i>					

Profile und Zubehör für Trockenbau

PVC-Profile

PVC-Profile		Typ	Länge (m)	Bestellnr.	VPE (m)
	G-E Einfassprofil	9,5 mm	2,5	420.0925	125
		9,5 mm	3,0	420.0930	150
		12,5 mm	2,5	420.1225	125
		12,5 mm	3,0	420.1230	150
		15 mm	2,5	420.1525	125
		15 mm	3,0	420.1530	150
Material: PVC Länge: 2,5 m 3 m					
	G-EF Einfassprofil mit Schaumklebeband	12,5 mm	2,5	421.1225	125
		12,5 mm	3,0	421.1230	150
Material: PVC Länge: 2,5 m 3 m					
	G-EFL Einfassprofil mit Schaumklebeband und Schutzlippe	12,5 mm	2,5	422.1225	140
Material: PVC Länge: 2,5 m					
	G-P Schutzprofil rund	12,5 mm	2,5	423.1225	75
		12,5 mm	3,0	423.1230	90
Material: PVC Länge: 2,5 m 3 m					
	G-H Verbindungsprofil H	12,5 mm	2,0	424.1220	100
		12,5 mm	2,5	424.1225	125
		12,5 mm	3,0	424.1230	150
Material: PVC Länge: 2 m 2,5 m 3 m					

Profile und Zubehör für Trockenbau

Zubehör für Trockenbau

Bandagen und Dichtbänder		Typ	Rolle (m)	Bestellnr.	VPE (Stk.) Karton / Palette
	LikovTape	20	20	432.020	60/1 440
	Selbstklebende Gewebebandage	45	45	432.045	54/972
		90	90	432.090	24/480
		153	153	432.153	12/288
Breite : 48 mm Material: Glasfasergarn					
	FibaTape	20	20	434.020	24/1 440
	Selbstklebende Gewebebandage	45	45	434.045	24/960
		90	90	434.090	24/480
		153	153	434.153	12/288
Breite: 48 mm Material: Glasfasergarn					
	Glasfaserbandage ungelocht		25	435.5025	48/1.248
Breite: 48 mm Material: Glasfasergarn					
	Papierband	51	23	436.5023	20/1.540
Papierband für Rigipsplatten Breite: 51 mm Material: feuchtigkeitsfestes Papier					
	Dichtband schalldämmend	30	30	437.30	30/360
	einseitig klebendes Dichtband zur Schalldämmung im Innenbereich	50	30	437.50	18/216
	Farbe: schwarz	70	30	437.70	12/144
	Stärke: 3 mm	90	30	437.90	10/120
	Material: Schaumpolyethylen auf Kautschukbasis	30	30	438.30	30/360
	beidseitig klebendes Dichtband zur Schalldämmung im Innenbereich	40	30	438.40	24/288
	Farbe: schwarz	50	30	438.50	18/216
	Stärke: 3 mm	70	30	438.70	12/144
Material: Schaumpolyethylen auf Kautschukbasis	95	30	438.95	10/120	

AUF ANFRAGE

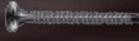
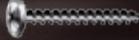
Profile und Zubehör für Trockenbau

Zubehör für Trockenbau

Zubehör für Trockenbau		Typ	Bestellnr.	VPE (Stk.)	Palette (Stk.)
	Direktabhänger für CD / 0,8 mm	60	440.08060	100	25 000
	Direktabhänger für CD / 1,0 mm	125	440.08125	100	10 000
	Anwendung: für direkte Montage der CD Profile oder Holzplatten an die Tragkonstruktion Material: verzinkter Stahlblech NEU!	60	440.10060	100	25 000
		125	440.10125	100	10 000
		200	440.10200	100	10 000
		250	440.10250	100	7 000
	Ankerhänger T-Form gerundet / 1,0 mm	90	442.10090	100	25 000
	Anwendung: für direkte Montage der CD Profile an die Sparren Material: verzinkter Stahlblech NEU!	170	442.10170	100	15 000
		200	442.10200	100	7 000
		250	442.10250	100	7 000
		270	442.10270	100	8 000
		300	442.10300	100	6 000
	Ankerhänger T-Form / 1,0 mm	150	443.150	100	20 000
	Anwendung: für direkte Montage der CD Profile an die Sparren Material: verzinkter Stahlblech				
	Kreuzverbinder für CD	CD K2	444.01	100	20 000
	Anwendung: für Verbindung der CD Trag- und Montageprofilen Material: verzinkter Stahlblech				
	Kreuzverbinder für CD	CD K3	444.02	100	10 000
	Anwendung: für Verbindung der CD Trag- und Montageprofilen Material: verzinkter Stahlblech				
	Verbinder für CD	CD 80	444.03	100	5 000
	Anwendung: für Längsverbindung der CD Profile Material: verzinkter Stahlblech				
	Querverbinder für CD	UCD	444.04	100	6 000
	Material: verzinkter Stahlblech				
	Ankerschnellabhänger mit Feder für CD 0,8 mm		445.02	100	10 000
	Anwendung: für Montage der CD Profile an die Tragkonstruktion mit Aufhängungsdrähte Material: Delta-Tone-Zinkbeschichtung				
	Ankerschnellabhänger T-Form		445.04	100	10 000
	Anwendung: für Montage der CD Profile an die Tragkonstruktion mit Aufhängungsdrähte Material: Delta-Tone-Zinkbeschichtung NEU!				
	Ankerwinkel		442.00	100	10 000
	Anwendung: zur Verbindung von Trag- und Montageprofilen CD – Kreuzung nicht nur im rechten Winkel Material: verzinkter Stahlblech				

Profile und Zubehör für Trockenbau

Zubehör für Trockenbau

Zubehör für Trockenbau		Typ	Bestellnr.	VPE (Stk.)	Palette (Stk.)
	Ankerschnellabhänger für CD 08 Anwendung: für Montage der CD Profile an die Tragkonstruktion mit Aufhängungsdrähte Material: Delta-Tone-Zinkbeschichtung		445.05	100	10 000
	Doppelfeder Anwendung: für Verlängerung und Rektifikation der Aufhängungsdrähte Material: Delta-Tone-Zinkbeschichtung		445.01	100	15 000
	Draht mit Auge ø 4 mm Material: verzinkter Draht	125 250 375 500 750 1000 1250 1500	446.012 446.025 446.037 446.050 446.075 446.100 446.125 446.150	100 100 100 100 100 100 100 100	30 000 25 000 20 000 15 000 12 000 10 000 8 000 5 000
	TN Profifix + Montagebit kostenlos Anwendung: Turboschraube ins Blech Dicke 0,7 mm Material: Stahlschraube, Oberfläche grauer Phosphat	3,5 x 25 3,5 x 25 3,5 x 35 3,5 x 35 3,5 x 45 3,5 x 55 3,9 x 65 3,9 x 75	450.25 450.25.01 450.35 450.35.01 450.45 450.55 450.65 450.75	1 000/16 000 100/10 800 1 000/12 000 100/8 800 500/8 000 500/6 000 500/6 000 250/3 000	384 000 259 200 288 000 211 200 192 000 144 000 96 000 72 000
	TX Profifix + Montagebit kostenlos Anwendung: Turboschraube ins Holz Material: Stahlschraube, Oberfläche grauer Phosphat	3,5 x 35 3,5 x 45 3,5 x 55 3,9 x 65 4,2 x 75 4,2 x 80 4,2 x 90	453.35 453.45 453.55 453.65 453.75 453.80 453.90	1 000/12 000 500/8 000 500/6 000 500/6 000 250/3 000 250/3 000 250/3 000	288 000 192 000 144 000 144 000 72 000 72 000 72 000
	TB Profifix + Montagebit kostenlos Anwendung: Turboschraube ins Blech Dicke 2,0 mm Material: Stahlschraube, Oberfläche grauer Phosphat	3,5 x 25 3,5 x 35 3,5 x 45 3,5 x 55	451.25 451.35 451.45 451.55	500/16 000 500/12 000 500/8 000 500/6 000	384 000 288 000 192 000 144 000
	FN Profifix + Montagebit kostenlos Anwendung: Schraube ins Holz zur Befestigung der Aufhängung Material: Stahlschraube, Oberfläche grauer Phosphat	4,2 x 35 4,2 x 45 4,2 x 55	454.4235 454.4245 454.4255	500/8 000 500/6 000 500/4 000	192 000 144 000 96 000
	TEX Profifix mit Pilzkopf Anwendung: Bohrschraube ins Blech Dicke 2,0 mm Material: Stahlschraube, Oberfläche galvanischer Zink	3,5 x 9,5 3,5 x 9,5	452.3595 452.3595.01	1 000/32 000 100/24 000	768 000 576 000



Profile und Zubehör für Trockenbau

Revisionsklappen, Fliesentür, Lüftungsgitter, Dübel

Revisionsklappen		Typ	Bestellnr.	VPE (Stk.)		
	Revisionsklappe	20 x 20	498.2020	1		
		30 x 30	498.3030	1		
		40 x 40	498.4040	1		
		50 x 50	498.5050	1		
		60 x 60	498.6060	1		
	Revisionsklappe für Feuchträume	20 x 20	499.2020	1		
		30 x 30	499.3030	1		
		40 x 40	499.4040	1		
		50 x 50	499.5050	1		
		60 x 60	499.6060	1		

Lüftungsgitter, Fliesentür		Typ	Bestellnr.	A Breite/Höhe	B Breite/Höhe	C Breite/Höhe	VPE (Stk.)
	Lüftungsgitter rund ohne Fliegennetz	RR 70	670.07001	70	95		200
		RR 100	670.10001	100	130		100
		RR 110	670.11001	110	140		100
		RR 120	670.12001	120	150		100
		RR 140	670.14001	140	180		68
	Lüftungsgitter rund mit Fliegennetz	RR S 70	671.07001	70	95		200
		RR S 100	671.10001	100	130		100
		RR S 110	671.11001	110	140		100
		RR S 120	671.12001	120	150		100
		RR S 140	671.14001	140	180		68
	Lüftungsgitter ECO ohne Fliegennetz	AE 15 x 15	672.151501	118/110	150/150		100
		AE 15 x 20	672.152001	118/156	150/200		100
		AE 20 x 20	672.202001	164/156	200/200		90
		AE 20 x 30	672.203001	164/256	200/300		50
		AE 30 x 30	672.303001	264/265	300/300		35
	Lüftungsgitter mit Fliegennetz	RA 15 x 15	673.151501	127/127	150/150		65
		RA 15 x 20	673.152001	127/172	150/200		55
		RA 20 x 20	673.202001	172/172	200/200		48
		RA 20 x 30	673.203001	172/272	200/300		30
		RA 30 x 30	673.303001	272/272	300/300		19
	Fliesentür	VZ 15 x 15	674.151501	147/147	170/170	122/122	84
		VZ 15 x 20	674.152001	147/197	170/220	122/172	68
		VZ 20 x 20	674.202001	200/197	220/220	172/172	45
		VZ 20 x 25	674.202501	195/246	220/270	172/222	38
		VZ 20 x 30	674.203001	200/297	220/320	172/272	34
		VZ 30 x 30	674.303001	292/297	320/320	272/272	20
		VZ 30 x 40	674.304001	297/397	320/420	272/372	17

A - Einbaumaß, B - Außenmaß, C - Türmaße (mm)

Dübel	Typ	Bestellnr.	VPE (Stk.) Packung / Karton	Palette (Stk.)
	Gipskartondübel Spiral SKH	468.00	100/2 800	226 800
	Für Schrauben: \varnothing 3,5 - \varnothing 4,0 mm Tragfähigkeit: 0,15 kN Material: glasfaserverstärktes Polyamid			
	GKW Hohlraumdübel mit schraube \varnothing 10 mm	486.1012	100/800	48 000
	Max. Dicke des Anbauteils 10 mm Schraubenlänge: 3,5 x 60 mm Tragfähigkeit: 0,17 kN Material: nylon, Schraube verzinktes Blech			
	Keilanker	6 x 40	485.0640	100/2 000
		6 x 65	485.0665	100/1 200
	Untergrund: Beton, Vollziegel Material: verzinktes Blech			80 000 36 000

Profile und Zubehör für Trockenbau

Zubehör für Trockenbau

Allzweckdübel		NEU!		Typ	Bestellnr.	VPE (Stk.) Packung / Karton	Palette (Stk.)
	KPX Allzweckdübel Material: Polypropylen	6 x 30	840.06030	1 000/6 000	360 000		
		8 x 40	840.08040	500/3 000	180 000		
		8 x 50	840.08050	400/2 400	144 000		
		10 x 50	840.10050	300/1 800	108 000		
		10 x 60	840.10060	200/1 200	72 000		
		12 x 60	840.12060	150/900	54 000		
		12 x 80	840.12080	100/600	36 000		
		14 x 80	840.14080	100/400	32 000		
16 x 100	840.16100	50/300	18 000				
	KPW Knotendübel Material: Nylon	6 x 35	850.06035	500/4 000	240 000		
		6 x 50	850.06050	500/3 000	180 000		
		8 x 50	850.08050	300/1 800	108 000		
		10 x 60	850.10060	200/1 200	72 000		
	SFX Knotendübel Material: Nylon	5 x 25	851.05025	400/6 400	384 000		
		6 x 30	851.06030	200/3 200	192 000		
		8 x 40	851.08040	200/2 400	144 000		
		10 x 50	851.10050	100/1 200	72 000		
		10 x 60	851.10060	100/1 200	72 000		
	SFXP - mit Senkkopfschraube Knotendübel Dritte Nummer = Schraubenlänge Material: Nylon	5 x 25 x 35	852.05025035	200/3 200	192 000		
		5 x 25 x 45	852.05025045	200/3 200	192 000		
		6 x 30 x 40	852.06030040	100/1 600	96 000		
		6 x 30 x 50	852.06030050	100/1 600	96 000		
		8 x 40 x 50	852.08040050	100/1 200	72 000		
		8 x 40 x 60	852.08040060	100/1 200	72 000		
		10 x 50 x 60	852.10050060	50/600	36 000		
		10 x 50 x 70	852.10050070	50/600	36 000		
		10 x 60 x 70	852.10060070	50/600	36 000		
10 x 60 x 80	852.10060080	50/600	36 000				
	SFXK - mit Sechskantschraube Knotendübel Dritte Nummer = Schraubenlänge Material: Nylon	10 x 50 x 60	853.10050060	25/800	48 000		
		10 x 50 x 70	853.10050070	25/800	28 800		
		10 x 60 x 70	853.10060070	25/800	28 800		
		10 x 60 x 80	853.10060080	25/800	28 800		
	SFXL - mit geradem Schraubhaken Knotendübel Dritte Nummer = Schraubenlänge Material: Nylon	6 x 30 x 48	854.06030048	50/1 600	96 000		
		8 x 40 x 65	854.08040065	25/800	48 000		
	SFXC - mit gebogenem Schraubhaken Knotendübel Dritte Nummer = Schraubenlänge Material: Nylon	6 x 30 x 65	855.06030065	50/1 600	96 000		
		8 x 40 x 83	855.08040083	25/800	48 000		
	SFXO - mit Ringschraubhaken Knotendübel Dritte Nummer = Schraubenlänge Material: Nylon	6 x 30 x 64	856.06030064	50/1 600	96 000		
		8 x 40 x 85	856.08040085	25/800	48 000		



Profile und Zubehör für Trockenbau

Zubehör für Trockenbau

Nageldübel		Typ	Bestellnr.	VPE (Stk.) Packung / Karton	Palette (Stk.)
	ZHH Nageldübel aus Polypropylen	6 x 40	260.06040	50/1 600	96 000
		6 x 60	260.06060	50/800	48 000
		6 x 80	260.06080	50/800	48 000
Typ: Pilzkopf Material: Polypropylen					
	ZHH-N Nageldübel aus Nylon	6 x 40	259.06040	50/1 600	96 000
		6 x 40	259.06040.01	200/2 400	144 000
		6 x 60	259.06060	50/800	48 000
		6 x 60	259.06060.01	200/1 600	96 000
		6 x 80	259.06080	50/800	48 000
		6 x 80	259.06080.01	100/800	48 000
		8 x 60	259.08060	50/1 000	36 000
		8 x 80	259.08080	50/1 000	36 000
		8 x 100	259.08100	50/1 000	36 000
Typ: Pilzkopf Material: Nylon		8 x 120	259.08120	40/800	28 800
	ZHZ Nageldübel aus Polypropylen	6 x 40	460.06040	50/1 600	96 000
		6 x 50	460.06050	50/1 600	96 000
		6 x 60	460.06060	50/1 600	96 000
		6 x 70	460.06070	50/800	48 000
		6 x 80	460.06080	50/600	36 000
		8 x 60	460.08060	50/800	48 000
		8 x 80	460.08080	100/600	36 000
		8 x 100	460.08100	50/600	36 000
		8 x 120	460.08120	50/400	24 000
		8 x 140	460.08140	50/400	24 000
		10 x 80	460.10080	50/400	24 000
		10 x 100	460.10100	50/400	24 000
		10 x 120	460.10120	50/400	24 000
		10 x 140	460.10140	50/300	18 000
		10 x 160	460.10160	50/300	18 000
10 x 180	460.10180	50/300	18 000		
10 x 200	460.10200	50/200	12 800		
10 x 220	460.10220	50/200	12 800		
Typ: Senkkopf Material: Polypropylen					
	ZHZ-N Nageldübel aus Nylon	6 x 35	261.06035.01	100/2 400	43 200
		6 x 40	261.06040	50/1 600	96 000
		6 x 40	261.06040.01	200/2 400	144 000
		6 x 50	261.06050	50/1 600	96 000
		6 x 50	261.06050.01	200/1 600	96 000
		6 x 60	261.06060	50/1 600	96 000
		6 x 60	261.06060.01	200/1 600	89 600
		6 x 70	261.06070	50/800	48 000
		6 x 70	261.06070.01	100/1 200	67 200
		6 x 80	261.06080	50/600	36 000
		6 x 80	261.06080.01	100/1 200	72 000
		8 x 60	261.08060	50/800	48 000
		8 x 60	261.08060.01	100/800	48 000
		8 x 80	261.08080	50/600	36 000
		8 x 80	261.08080.01	100/800	48 000
		8 x 100	261.08100	50/600	36 000
		8 x 100	261.08100.01	100/600	33 600
		8 x 120	261.08120	50/400	24 000
		8 x 120	261.08120.01	100/400	24 000
		8 x 140	261.08140	50/400	24 000
		8 x 140	261.08140.01	100/600	36 000
10 x 80	261.10080	50/400	24 000		
10 x 100	261.10100	50/400	24 000		
10 x 120	261.10120	50/400	24 000		
10 x 140	261.10140	50/300	18 000		
10 x 160	261.10160	50/300	18 000		
10 x 180	261.10180	50/300	18 000		
10 x 200	261.10200	50/200	12 800		
10 x 220	261.10220	50/200	12 800		
Typ: Senkkopf Material: Nylon					

NEU!

NEU!

Profile und Zubehör für Trockenbau

Zubehör für Trockenbau

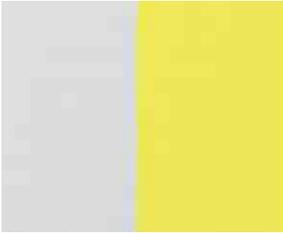
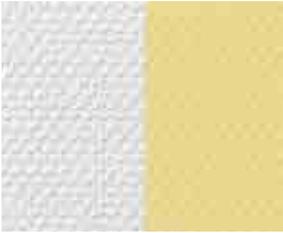
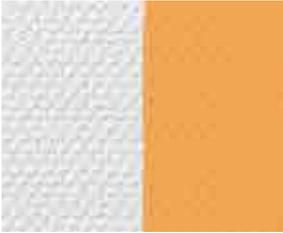
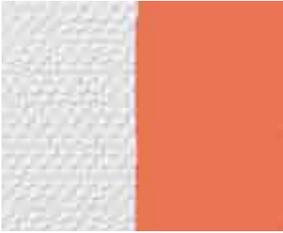
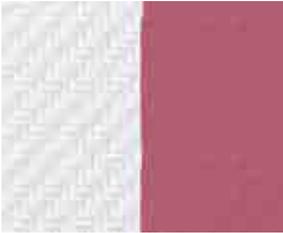
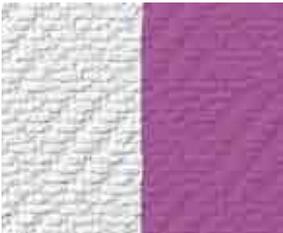
Rahmendübel		NEU!		Typ	Bestellnr.	VPE (Stk.) Packing / Karton	Palette (Stk.)
	KPS-FAST S8	8 x 80	830.08080		50/400	24 000	
	Rahmendübel Nylon	8 x 100	830.08100		50/400	24 000	
	ETA-12/0272	8 x 120	830.08120		50/200	12 000	
	Typ: Senkkopf	8 x 140	830.08140		50/200	16 000	
	Untergrund: Beton, Voll- und Lochziegel, Leichtbeton (A, B, C, D)						
	Material: Nylon						
	KPS-FAST S10	10 x 80	830.10080		50/400	24 000	
	Rahmendübel Nylon	10 x 100	830.10100		50/300	18 000	
	ETA-12/0272	10 x 120	830.10120		50/300	18 000	
	Typ: Senkkopf	10 x 140	830.10140		50/300	18 000	
	Untergrund: Beton, Voll- und Lochziegel, Leichtbeton (A, B, C, D)	10 x 160	830.10160		50/200	18 000	
	Material: Nylon	10 x 180	830.10180		50/300	18 000	
		10 x 200	830.10200		25/100	6 400	
		10 x 230	830.10230		25/100	8 000	
		10 x 260	830.10260		25/100	8 000	
		10 x 300	830.10300		25/125	7 500	
		10 x 300	830.10300		25/125	7 500	
	KPS-FAST S12	12 x 80	830.12080		25/300	18 000	
	Rahmendübel Nylon	12 x 100	830.12100		25/300	18 000	
	ETA-12/0272	12 x 120	830.12120		25/200	12 000	
	Typ: Senkkopf	12 x 140	830.12140		25/200	12 000	
	Untergrund: Beton, Voll- und Lochziegel, Leichtbeton (A, B, C, D)	12 x 160	830.12160		25/200	12 000	
	Material: Nylon	12 x 180	830.12180		25/200	9 600	
		12 x 200	830.12200		25/100	4 800	
		12 x 230	830.12230		25/100	8 000	
		12 x 260	830.12260		25/125	10 000	
		12 x 300	830.12300		20/100	6 000	
		12 x 330	830.12330		20/100	4 800	
		12 x 360	830.12360		20/100	4 800	
		KPS-FAST K8	8 x 80	831.08080		50/400	24 000
Rahmendübel Nylon		8 x 100	831.08100		50/400	24 000	
ETA-12/0272		8 x 120	831.08120		50/200	12 000	
Typ: Sechskantkopf		8 x 140	831.08140		50/200	16 000	
Untergrund: Beton, Voll- und Lochziegel, Leichtbeton (A, B, C, D)							
	Material: Nylon						
	KPR-FAST K10	10 x 80	831.10080		50/300	18 000	
	Rahmendübel Nylon	10 x 100	831.10100		50/200	18 000	
	ETA-12/0272	10 x 120	831.10120		50/200	18 000	
	Typ: Sechskantkopf	10 x 140	831.10140		50/300	18 000	
	Untergrund: Beton, Voll- und Lochziegel, Leichtbeton (A, B, C, D)	10 x 160	831.10160		50/200	18 000	
	Material: Nylon	10 x 180	831.10180		25/100	6 400	
		10 x 200	831.10200		25/100	6 400	
		10 x 230	831.10230		25/125	8 000	
		10 x 260	831.10260		25/100	8 000	
		10 x 300	831.10300		25/125	7 500	
		10 x 300	831.10300		25/125	7 500	
	KPR-FAST K12	12 x 80	831.12080		25/300	14 400	
	Rahmendübel Nylon	12 x 100	831.12100		25/300	14 400	
	ETA-12/0272	12 x 120	831.12120		25/200	12 000	
	Typ: Sechskantkopf	12 x 140	831.12140		25/200	12 000	
	Untergrund: Beton, Voll- und Lochziegel, Leichtbeton (A, B, C, D)	12 x 160	831.12160		25/200	12 000	
	Material: Nylon	12 x 180	831.12180		25/150	7 200	
		12 x 200	831.12200		25/100	6 400	
		12 x 230	831.12230		25/100	6 400	
		12 x 260	831.12260		25/100	4 800	
		12 x 300	831.12300		20/100	6 000	
		12 x 330	831.12330		20/100	6 000	
		12 x 360	831.12360		20/100	3 000	

Tapeten

NEU!

Überstreichbare Glasfasertapeten

AUF ANFRAGE

Glasfasertapeten		Typ	Bestellnr.	g/m ²	Rolle (m x m)	Rollen/ Palette
	T1006	T1006 standard	640.03.01	155	50 x 1	40
		T1006C vorgestrichen	640.03	155	50 x 1	40
		T1006CE vorgekleistert, vorgestrichen	640.03.02	185	50 x 1	30
	T1007	T1007 standard	640.01.01	140	50 x 1	30
		T1007C vorgestrichen	640.01	140	50 x 1	30
		T1007CE vorgekleistert, vorgestrichen	640.01.02	175	50 x 1	20
	T1013	T10013 standard	640.13.01	160	50 x 1	24
		T1013C vorgestrichen	640.13	160	50 x 1	24
		T1013CE vorgekleistert, vorgestrichen	640.13.02	200	50 x 1	18
	T1017	T1017 standard	640.07.01	210	50 x 1	15
		T1017C vorgestrichen	640.07	210	50 x 1	15
		T1017CE vorgekleistert, vorgestrichen	640.07.02	260	50 x 1	12-15
	T2005	T2005 standard	640.10.01	175	50 x 1	18
		T2005C vorgestrichen	640.10	175	50 x 1	18
		T2005CE vorgekleistert, vorgestrichen	640.10.02	245	50 x 1	15
	T2007	T2007 standard	640.11.01	190	50 x 1	18
		T2007C vorgestrichen	640.11	190	50 x 1	18
		T2007CE vorgekleistert, vorgestrichen	640.11.02	257	50 x 1	15
	T2011	T2011 standard	640.12.01	195	50 x 1	18
		T2011C vorgestrichen	640.12	195	50 x 1	18
		T2011CE vorgekleistert, vorgestrichen	640.12.02	250	50 x 1	15

Tapeten

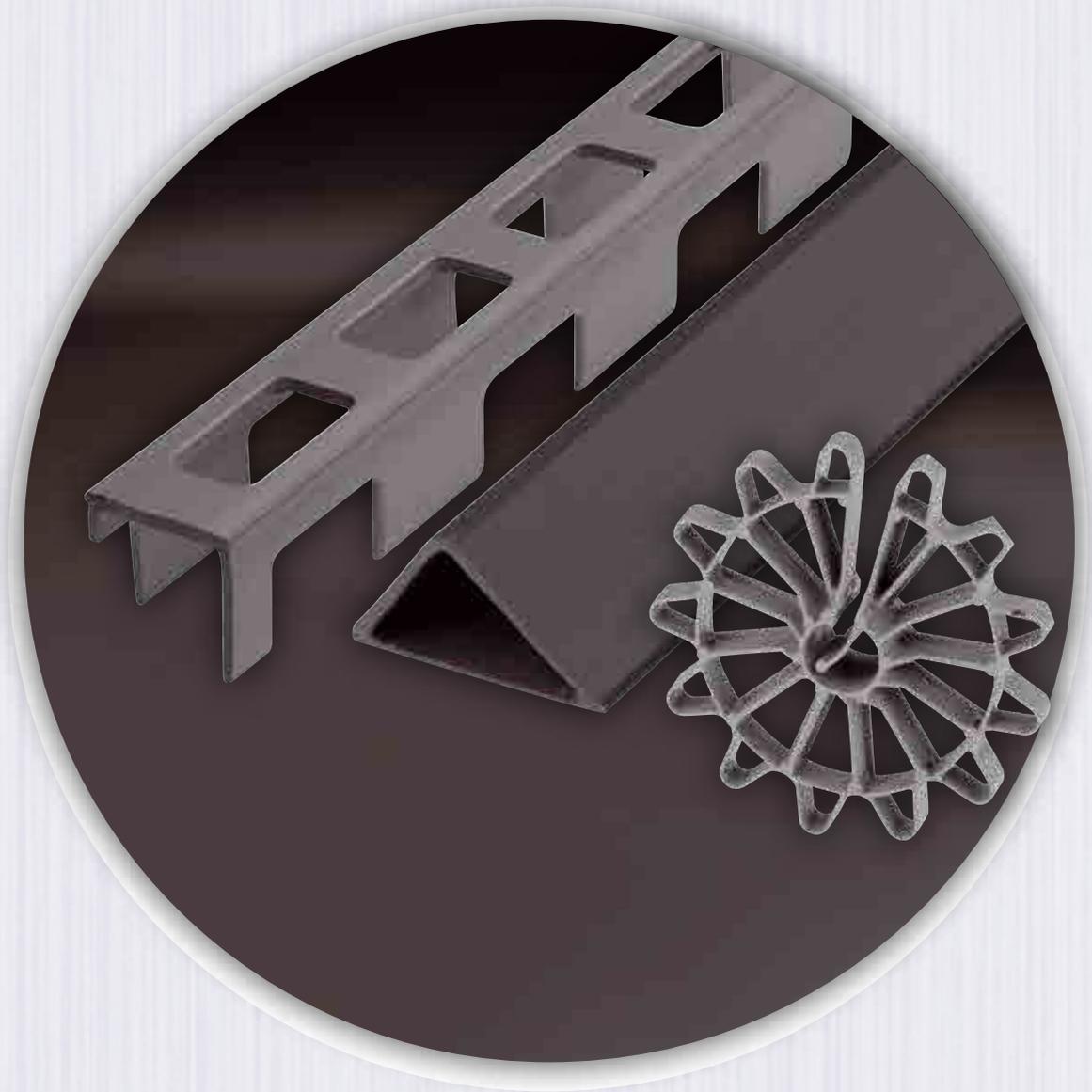
NEU!

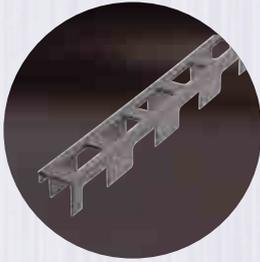
Überstreichbare Glasfasertapeten

AUF ANFRAGE

Glasfasertapeten		Typ	Bestellnr.	g/m ²	Rolle (m x m)	Rollen/Palette
	T2101	T2101 standard	640.04.01	180	50 x 1	30
		T2101C vorgestrichen	640.04	180	50 x 1	30
		T2101CE vorgekleistert, vorgestrichen	640.04.02	220	50 x 1	24
	T3001	T3001 standard	640.17.01	213	50 x 1	24
		T3001C vorgestrichen	640.17	213	50 x 1	24
		T3001CE vorgekleistert, vorgestrichen	640.17.02	259	50 x 1	20
	T3011	T3011 standard	640.02.01	160	50 x 1	36
		T3011C vorgestrichen	640.02	160	50 x 1	36
		T3011CE vorgekleistert, vorgestrichen	640.02.02	213	50 x 1	20
	GV45	GV45 standard	640.06.01	45	50 x 1	40
	GV190	GV190 C vorgestrichen	640.05	190	50 x 1	30
		GV190 CE vorgekleistert, vorgestrichen	640.05.02	210	50 x 1	20
	T-H Tapeteneckprofil PVC	Länge: 2,6 m	645.26	-	-	40 Stk./karton

ZUBEHÖR FÜR ARMIERUNG UND BETONSCHALUNG





Dehnungsleisten



Dehnungsringe



Stopfen



Dreikanteleiste



Wasserdichter Konus



Abstandhalter



Dehnungsprofil Beton



Dehnungsband



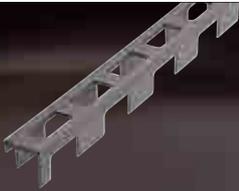
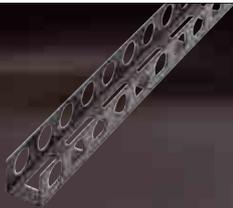
Gummi Plattenlager



Plattenlager verstellbar

Zubehör für Armierung und Betonschalung

Dehnungsleisten und Dehnungsringe

Dehnungsleisten und Dehnungsringe		Typ	Bestellnr.	VPE (m)	Palette (m)
	N-DL	15	605.15	100	6 600
	Dehnungsleiste	20	605.20	100	6 300
		25	605.25	100	4 900
		30	605.30	100	4 200
		35	605.35	60	3 600
		40	605.40	60	2 400
		50	605.50	60	1 680
Länge: 2 m					
	N-DLV	15	606.15	100	6 600
	Dehnungsleiste voll	20	606.20	100	6 300
Länge: 2 m					
	N-DLO	25	606.25	100	4 900
	Dehnungsleiste gelocht	30	606.30	100	4 200
		35	606.35	60	3 600
		40	606.40	60	2 400
		45	606.45	60	2 400
		50	606.50	60	1 680
Länge: 2 m					
	N-RB	15	607.0415	1 000/5 000 Stk.	60 000 Stk.
	Dehnungsring ø 4 - 12 mm	20	607.0420	1 000/5 000 Stk.	50 000 Stk.
		25	607.0425	500/2 500 Stk.	30 000 Stk.
		30	607.0430	500/2 000 Stk.	20 000 Stk.
		35	607.0435	200 Stk.	12 000 Stk.
		40	607.0440	125 Stk.	10 000 Stk.
		50	607.0450	100 Stk.	5 000 Stk.
	N-R	20	607.0620	250/2 000 Stk.	40 000 Stk.
	Dehnungsring ø 6 - 20 mm	25	607.0625	250/1 000 Stk.	36 000 Stk.
		30	607.0630	125/1 000 Stk.	20 000 Stk.
		35	607.0635	125/1 000 Stk.	18 000 Stk.
		40	607.0640	125/500 Stk.	14.000 Stk.
		45	607.0645	125/500 Stk.	14.000 Stk.
		50	607.0650	50/500 Stk.	8.000 Stk.
	N-A2226/2		608.0320	100	3 500
	Abstandrohr ø 22 / ø 26 mm				
Länge: 2 m					
	N-K22B		608.01	500 Stk.	30 000 Stk.
Konus 22 mm					
	N-ST22		608.02	1 000 Stk.	48 000 Stk.
	Stopfen 22 mm				

AUF ANFRAGE

AUF ANFRAGE

AUF ANFRAGE

Zubehör für Armierung und Betonschalung

Profile und Zubehör für Betonschalung

Profile und Zubehör für Betonschalung		AUF ANFRAGE	Typ	Bestellnr.	VPE (m)	Palette (m)
 <p>N-D Dreikanteleiste</p> <p>Länge: 2,5 m</p>	10	610.10	100	10 000		
	15	610.15	100	10 000		
	20	610.20	100	10 000		
 <p>N-DFH Dreikanteleiste mit Nase, hohl</p> <p>Länge: 2,5 m</p>	10	611.10	100	10 000		
	15	611.15	100	9 900		
	20	611.20	100	4 900		
 <p>N-DFV Dreikanteleiste mit Nase, voll</p> <p>Länge: 2,5 m</p>	10	612.10	100	10 000		
 <p>N-FA Distanzring 20 mm</p>		613.20	300 Stk.	4 800 Stk.		
 <p>N-OK OKTAGON Wasserdichter Konus</p> <p>Wasserdichter Konus zur Anwendung bei beliebig geschnittenen Abstandsröhren. Für Röhren $\varnothing 22 / \varnothing 26$ mm</p>		609.01	200 Stk.	5 000 Stk.		
 <p>N-OS OKTAGON Verschlussstopfen</p> <p>Dichtstopfen für alle Oktagon Typen und Oktagon-Konen Einfach einschlagen ohne Klebstoff! Die Wasserdichtheit der Verbindung wurde bis 7 bar geprüft.</p>		609.02	200 Stk.	25 000 Stk.		
 <p>N-O20 OKTAGON Abstandhalter mit Stopfen</p> <p>Hergestellt aus HDPE (ohne PVC) und deshalb sehr stabil Vorsatzkonus für die Selbstherstellung von wasserdichten Schalungsspannstellen. Er bleibt im Beton, kein nachträgliches Füllen der Löcher erforderlich, größere kreisförmige Schlitz vermeiden den Wasserdurchgang.</p>		609.0320	100 Stk.	2 400 Stk.		

Zubehör für Betonschalung und Terrassenplatten

Plattenlager und Zubehör

Dehnungsleisten und Bänder		Typ	Bestellnr.	Abmessung (mm)	VPE (m)
	Dehnungsprofil Beton	4 cm	601.0430	45 x 40 x 3 000	30
		8 cm	601.0840	60 x 80 x 4 000	40
	Dehnungsband	3 x 100	602.0310	3 x 100 mm / 50 m	500
		5 x 100	602.0510	5 x 100 mm / 50 m	500
		10 x 100	602.1010	10 x 100 mm / 50 m	400
		3 x 150	602.0315	3 x 150 mm / 50 m	350
		5 x 150	602.0515	5 x 150 mm / 50 m	350
		10 x 150	602.1015	10 x 150 mm / 50 m	250
	Dehnungsband mit Schutzfolie	3 x 100	602.0310.01	3 x 100 mm / 50 m	350
		5 x 100	602.0510.01	5 x 100 mm / 50 m	500
		10 x 100	602.1010.01	10 x 100 mm / 50 m	400
		3 x 150	602.0315.01	3 x 150 mm / 50 m	350
		5 x 150	602.0515.01	5 x 150 mm / 50 m	350
		10 x 150	602.1015.01	10 x 150 mm / 50 m	250
Material: Polyäthylen-Schaum					
Material: Polyäthylen-Schaum					
Plattenlager		Typ	Bestellnr.	VPE (Stk.)	Palette (Stk.)
	Plattenlager 100 x 8 mm Gummi mit fester Fuge	Fugenstärke 3 mm	623.083010	250	4 000
		Fugenstärke 4 mm	623.084010	250	4 000
		Fugenstärke 5 mm	623.085010	250	4 000
Tragfähigkeit: 400 kg Material: Gummi					
	Plattenlager 120 x 8 mm Gummi mit fester Fuge	Fugenstärke 3 mm	620.083012	150	5 400
		Fugenstärke 4 mm	620.084012	150	5 400
		Fugenstärke 5 mm	620.085012	250	5 100
Tragfähigkeit: 400 kg Material: Gummi					
	Plattenlager 120 mm	5 mm	624.055512	150	1 800
		10 mm	624.105512	150	1 800
		15 mm	624.155512	150	1 800
		20 mm	624.205512	150	1 800
	Ausgleichsscheibe	2,5 mm	625.25120	1 000	12 000
Material: TPE					
	Plattenlager verstellbar	27 - 35 mm	621.27035	40	1 680
		35 - 50 mm	621.35050	30	1 260
		50 - 80 mm	621.50080	35	1 050
		70 - 120 mm	621.70120	25	750
	Ausgleichsscheibe	2 mm	622.01	600	42 000
Tragfähigkeit: 400 kg Fugenstärke: 4 mm Material: UV stabiles Polypropylen					
Material: TPE					

Zubehör für Betonschalung und Terrassenplatten

Plattenlager



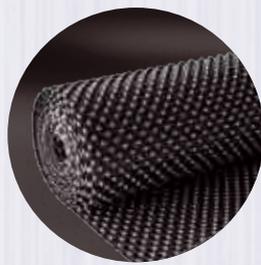
- **schnelle und einfache Verlegung**
- **Trockenprozess**
- **schnelle Demontage und Reinigung**
- **einfache Lösung für schwierige Details**
- **Ausgleichung der Höhenunterschiede**
- **niedrige Montagekosten**

GEOTEXTILIEN, NOPPENBAHNEN UND ENTWÄSSERUNGSZUBEHÖR

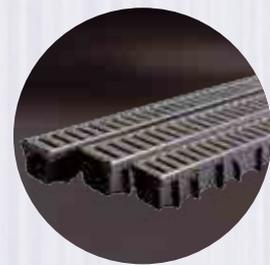




Geotextilien Ligeo



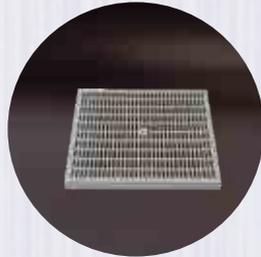
Noppenbahnen Linop



Entwässerungsrinnen Likodrain



Einlaufschächte



Zubehör für Einlaufschächte



Regensinkkasten
mit waagrechtem Ablauf

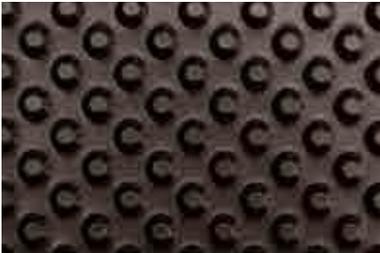
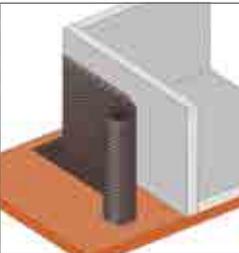
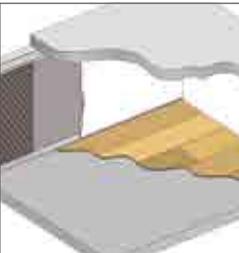
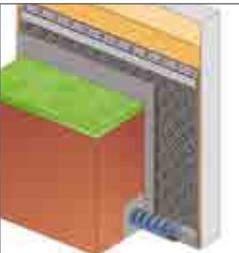
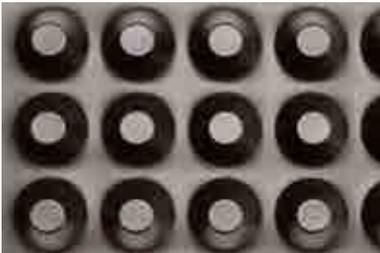
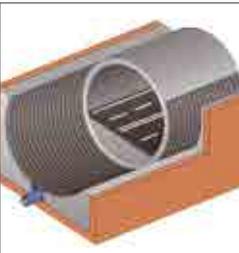
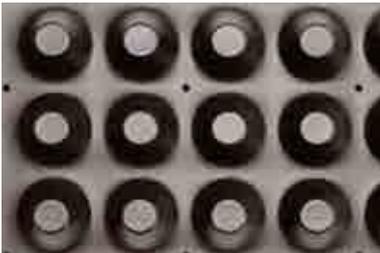
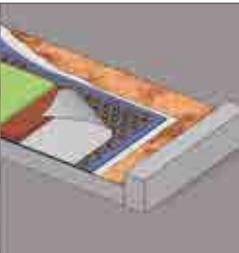


Regensinkkasten
mit senkrechtem Ablauf

Geotextilien **Ligeo**[®] universal

Geotextilien		Typ	Breite (m)	Bestellnr.	VPE (m ²)	Palette (m ²)
	Ligeo [®] PP-UNI universal Material: ein Textilverbundstoff hergestellt durch Vernadelung aus 100% Polypropylenfasern unter der Zugabe von UV-Stabilisatoren Farbe: grau UV-Stabilität: 14 Tage	kalandriert 100 g/m ²	1,0	650.10050	50	2 300
		kalandriert 100 g/m ²	1,0	650.10050	25	1 500
	Ligeo [®] PP-TOP universal Material: ein Textilverbundstoff hergestellt durch Vernadelung aus 100% Polypropylenfasern- Grundstoff Farbe: weiß UV-Stabilität: 30 Tage AUF ANFRAGE	kalandriert 150 g/m ²	2,0	653.01520	100	2 000
		kalandriert 200 g/m ²	2,0	653.02020	100	1 600
		kalandriert 250 g/m ²	2,0	653.02520	100	2 000
		kalandriert 300 g/m ²	2,0	653.03020	100	1 200
		kalandriert 400 g/m ²	2,0	653.04020	100	900
		kalandriert 500 g/m ²	2,0	653.05020	100	600
Breiten 1, 3, 4, 5 und 6 m auf Anfrage						
	Ligeo [®] PP/PP-TOP universal NEU! Material: ein Textilverbundstoff hergestellt durch Vernadelung aus Polypropylenfasern 50%PP/50%PP-TOP Farbe: weiß UV-Stabilität: 1 Tag (verpackt 6 Monate)	kalandriert 200 g/m ²	2,0	669.02020	100	1 600
		kalandriert 300 g/m ²	2,0	669.03020	100	1 200
		kalandriert 500 g/m ²	2,0	669.05020	100	900
Breiten 1, 3, 4, 5 und 6 m auf Anfrage AUF ANFRAGE						
	Ligeo [®] PP universal Material: ein Textilverbundstoff hergestellt durch Vernadelung aus Polypropylenfasern Farbe: weiß UV-Stabilität: 1 Tag (verpackt 6 Monate)	kalandriert 100 g/m ²	2,0	651.01020	100	4 200
		kalandriert 150 g/m ²	2,0	651.01520	100	2 000
		kalandriert 200 g/m ²	2,0	651.02020	100	1 600
		kalandriert 300 g/m ²	2,0	651.03020	100	2 000
		kalandriert 400 g/m ²	2,0	651.04020	100	1 200
		kalandriert 500 g/m ²	2,0	651.05020	100	600
Breiten 1, 3, 4, 5 und 6 m auf Anfrage						
	Ligeo [®] PES/PP universal NEU! Material: ein Textilverbundstoff hergestellt durch Vernadelung aus 80% Polyesterfasern 20% Polypropylenfasern Farbe: weiß UV-Stabilität: 1 Tag (verpackt 6 Monate)	kalandriert 200 g/m ²	1,0	668.02010	50	1 000
		kalandriert 200 g/m ²	2,0	668.02020	100	2 000
		kalandriert 300 g/m ²	2,0	668.03020	100	1 200
Breiten 1, 3, 4, 5 und 6 m auf Anfrage						
	Ligeo [®] PES universal Material: ein Textilverbundstoff hergestellt durch Vernadelung aus Polyesterfasern Farbe: weiß UV-Stabilität: 1 Tag (verpackt 6 Monate)	150 g/m ²	1,0	652.01510	50	1 250
		200 g/m ²	1,0	652.02010	50	1 000
		150 g/m ²	2,0	652.01520	100	2 700
		200 g/m ²	2,0	652.02020	100	2 000
		300 g/m ²	2,0	652.03020	100	1 200
		400 g/m ²	2,0	652.04020	100	900
500 g/m ²	2,0	652.05020	100	900		
Breiten 1, 3, 4, 5 und 6 m auf Anfrage NEU!						
	Ligeo [®] PES-MTC universal NEU! Material: ein Textilverbundstoff hergestellt durch Vernadelung aus Polyesterfasern Farbe: mehrfarbig UV-Stabilität: 1 Tag (verpackt 6 Monate)	150 g/m ²	1,0	667.01510	50	1 250
		200 g/m ²	1,0	667.02010	50	1 000
		150 g/m ²	2,0	667.01520	100	2 700
		200 g/m ²	2,0	667.02020	100	2 000
		300 g/m ²	2,0	667.03020	100	1 200
		400 g/m ²	2,0	667.04020	100	900
500 g/m ²	2,0	667.05020	100	900		
Breiten 1, 3, 4, 5 und 6 m auf Anfrage						

Noppenbahnen und Zubehör **Linop[®]** professional

Noppenbahnen und Zubehör		Typ	Länge (m)	Bestellnr.	VPE (m ²)	Palette (m ²)	
 	Linop[®] professional 08-D 400	0,5 m	20	655.04005	10	480	
		1,0 m	20	655.04010	20	480	
		1,5 m	20	655.04015	30	360	
		2,0 m	20	655.04020	40	480	
		2,5 m	20	655.04025	50	600	
		Linop[®] professional 08-D 500	0,5 m	20	656.05005	10	480
			1,0 m	20	656.05010	20	480
			1,5 m	20	656.05015	30	360
			2,0 m	20	656.05020	40	480
			2,5 m	20	656.05025	50	600
NOPPE: 8 mm							
 	Linop[®] professional 08-V 600 MESH	2,0 m	10	657.07020	20	240	
Anwendung: Nur für Innenbereich NOPPE: 8 mm							
 	Linop[®] professional 08-D 500/110 GEO	2,0 m	20	658.06520	40	240	
NOPPE: 8 mm							
 	Linop[®] professional 20-V 800	2,0 m	20	659.10019	40	200	
NOPPE: 20 mm							
 	Linop[®] professional 20-V 800 PERFOR	2,0 m	20	659.10019.01	40	200	
NOPPE: 20 mm							
	Abschlussleiste für NOPPE 8mm - schwarz		2,0	660.01	40	-	
	Abschlussleiste für NOPPE 8mm belüftend - weiß		2,0	660.01.01	40	-	
	Abschlussleiste für NOPPE 20 mm - schwarz		2,0	660.02	34	-	
	Gehärteter Nagel mit Stopfbuchse 3,5 x 45 mm			660.05	100 Stk.	-	
	Butylkautschukband 15 mm x 25 m			660.04	30 Stk.	-	

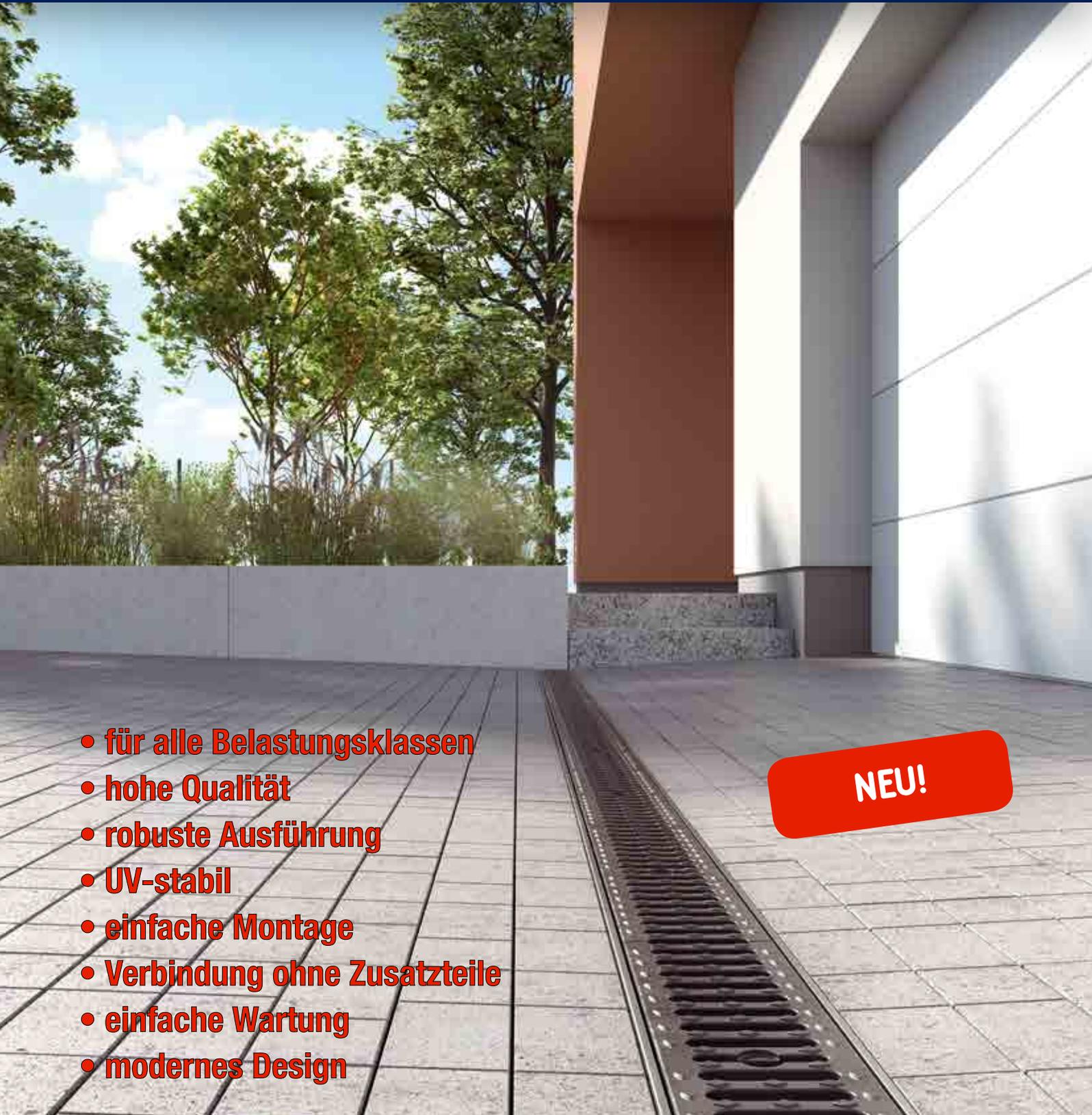


Bauprofile mit System | Bauzubehör



Entwässerungszubehör

Entwässerungsrinne **Likodrain**[®] professional



- für alle Belastungsklassen
- hohe Qualität
- robuste Ausführung
- UV-stabil
- einfache Montage
- Verbindung ohne Zusatzteile
- einfache Wartung
- modernes Design

NEU!

Entwässerungszubehör **Likodrain®** professional

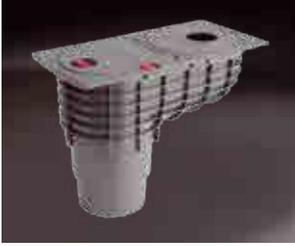
Entwässerungsrinne Likodrain® professional		Typ	Abmessung (cm)	Bestellnr.	VPE (Stk.)	Palette (Stk.)
	Likodrain® professional WLC Material - Rinne: PP UV stabil Material - Rost: PP UV stabil; Zink Farbe - Rinne: schwarz Belastungsklasse A15	WLC-Z 3,5	10 x 100 x 3,5	680.10035	1	450
		WLC-Z 5	10 x 100 x 5,0	680.10050	1	350
		WLC-K 3,5	10 x 3,5	680.1003501	200	25 600
		WLC-K 5	10 x 5,0	680.1005001	150	19 200
		WLC-M PP	10 x 100	680.1001	1	1 012
		WLC-M ZN	10 x 100	680.1002	1	1 030
	Likodrain® professional WLC-SET 3-PP Material - Rinne: PP UV stabil Material - Rost: PP UV stabil Farbe - Rinne: schwarz Belastungsklasse A15 Verpackungsinhalt: 3 x Rinne, 3 x Rost, 2 x Endstück	WLC-SET 3-PP 3,5	10 x 100 x 3,5	681.10035	3	420
		WLC-SET 3-PP 5	10 x 100 x 5,0	681.10050	3	330
	Likodrain® professional WLC-SET 3-ZN Material - Rinne: PP UV stabil Material - Rost: Zink Farbe - Rinne: schwarz Belastungsklasse A15 Verpackungsinhalt: 3 x Rinne, 3 x Rost, 2 x Endstück	WLC-SET 3-ZN 3,5	10 x 100 x 3,5	681.1003501	3	420
		WLC-SET 3-ZN 5	10 x 100 x 5,0	681.1005001	3	330
	Likodrain® professional WDR Material - Rinne: PP UV stabil Material - Rost: PP UV stabil; Zink Farbe - Rinne: schwarz Belastungsklasse A15 CLIP WDR / WDR-X	WDR-Z 5	13 x 100 x 5,0	682.13050	1	248
		WDR-Z 7,5	13 x 100 x 7,5	682.13075	1	184
		WDR-Z 15	13 x 100 x 15,0	682.13150	1	112
		WDR-K 5	13 x 5,0	682.1305001	150	19 200
		WDR-K 7,5	13 x 7,5	682.1307501	100	12 800
		WDR-K 15	13 x 15,0	682.1315001	50	6 400
		WDR-M PP	13 x 100	682.1301	1	315
		WDR-M ZN	13 x 100	682.1302	1	500
	Likodrain® professional WDR-SET 3-PP Material - Rinne: PP UV stabil Material - Rost: PP UV stabil Farbe - Rinne: schwarz Belastungsklasse A15 Verpackungsinhalt: 3 x Rinne, 3 x Rost, 2 x Endstück	WDR-SET 3-PP 5	13 x 100 x 5,0	683.13050	3	172
		WDR-SET 3-PP 7,5	13 x 100 x 7,5	683.13075	3	172
	Likodrain® professional WDR-SET 3-ZN Material - Rinne: PP UV stabil Material - Rost: Zink Farbe - Rinne: schwarz Belastungsklasse A15 Verpackungsinhalt: 3 x Rinne, 3 x Rost, 2 x Endstück	WDR-SET 3-ZN 5	13 x 100 x 5,0	683.1305001	3	172
		WDR-SET 3-ZN 7,5	13 x 100 x 7,5	683.1307501	3	172
	Likodrain® professional WDR-X Material - Rinne: ABS UV stabil Material - Rost: Gusseisen Farbe - Rinne: schwarz Belastungsklasse C250	WDR-X-Z 7,5	13 x 100 x 7,5	684.13075	1	168
		WDR-X-Z 15	13 x 100 x 15,0	684.13150	1	91
		WDR-X-K 7,5	13 x 7,5	684.1307501	100	12 800
		WDR-X-K 15	13 x 15,0	684.1315001	50	6 400
		WDR-X-M Gusseisen	13 x 50	684.1303	1	240

Entwässerungszubehör **Likodrain®** professional

Entwässerungszubehör		Typ	Bestellnr.	VPE (Stk.)	Palette (Stk.)
	Einlaufschacht	20 x 20 cm	690.2020	1	450
		30 x 30 cm	690.3030	1	32
		40 x 40 cm	690.4040	1	18
		55 x 55 cm	690.5555	1	10
Material: Polypropylen, UV stabil					
	Geruchsverschluss für Einlaufschächte	20 x 20 cm	691.2020	1	-
		30 x 30 cm	691.3030	1	-
		40 x 40 cm	691.4040	1	-
Material: Polypropylen					
	Schachtdeckel begehbar für Einlaufschächte	20 x 20 cm	692.2020	1	2 016
		30 x 30 cm	692.3030	1	636
		40 x 40 cm	692.4040	1	378
		55 x 55 cm	692.5555	1	70
Material: Polypropylen, UV stabil					
	Schachtdeckel befahrbar mit Griff für Einlaufschächte	20 x 20 cm	696.2020	1	1 152
		30 x 30 cm	696.3030	1	504
		40 x 40 cm	696.4040	1	252
		55 x 55 cm	696.5555	1	120
Material: Polypropylen, UV stabil					
	Einlaufrost begehbar für Einlaufschächte	20 x 20 cm	693.2020	1	1 200
		30 x 30 cm	693.3030	1	468
		40 x 40 cm	693.4040	1	192
		55 x 55 cm	693.5555	1	36
Material: Polypropylen, UV stabil					
	Einlaufrost befahrbar mit Griff für Einlaufschächte	20 x 20 cm	697.2020	1	1 152
		30 x 30 cm	697.3030	1	504
		40 x 40 cm	697.4040	1	252
		55 x 55 cm	697.5555	1	120
Material: Polypropylen, UV stabil					
	Rahmen für Schachtdeckel oder Einlaufrost begehbar für Einlaufschächte	20 x 20 cm	694.2020	1	750
		30 x 30 cm	694.3030	1	400
		40 x 40 cm	694.4040	1	198
		55 x 55 cm	694.5555	1	72
Material: Polypropylen, UV stabil					
	Rahmen für Schachtdeckel oder Einlaufrost befahrbar für Einlaufschächte	20 x 20 cm	698.2020	1	1 728
		30 x 30 cm	698.3030	1	852
		40 x 40 cm	698.4040	1	346
		55 x 55 cm	698.5555	1	140
Material: Polypropylen, UV stabil					

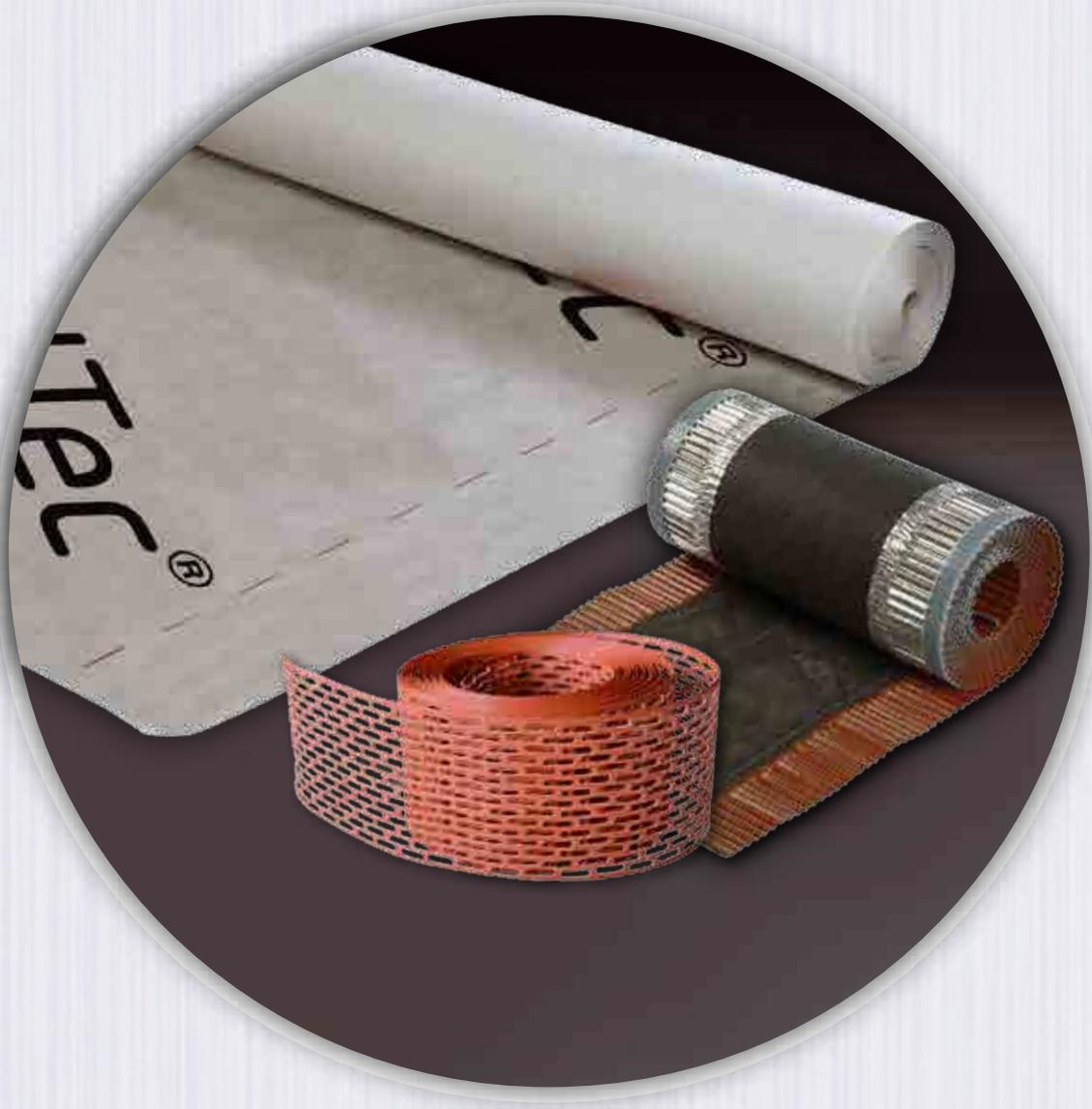
NEU!
NEU!
NEU!

Entwässerungszubehör **Liko**drain[®] professional

Entwässerungszubehör		Typ	Bestellnr.	VPE (Stk.)	Palette (Stk.)
	Regensinkkasten mit waagerechtem Ablauf	grau 80 (100) / 100 (110) mm	695.8010001	1/18	324
Material: Polypropylen, UV stabil					
	Regensinkkasten mit waagerechtem Ablauf	schwarz 80 (100) / 100 (110) mm	695.8010002	1/18	216
Material: Polypropylen, UV stabil					
	Regensinkkasten mit senkrechtem Ablauf	grau 50-125 / 110 (125) mm	695.8012501	1	100
Material: PP, UV stabil, ABS					
	Regensinkkasten mit senkrechtem Ablauf	schwarz 50-125 / 110 (125) mm	695.8012502	1	100
Material: PP, UV stabil, ABS					



DACHZUBEHÖR

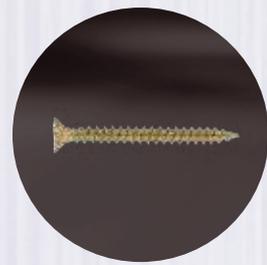




LINO Dachdübel



Schrauben für LINO Dachdübel



Schrauben für Zusatzsteller



Bohrer für LINO Dachdübel



Dachschrauben



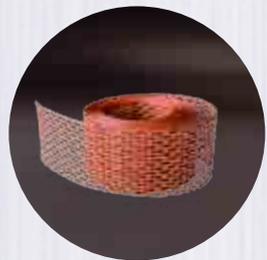
Dachfolien



Bänder für Dachfolien



Dachmembrane - refl exiv



Dachlüftungselemente



Firstlüftungsbahn

Dachzubehör

Dachdübel und Schrauben



Dachdübel und Schrauben		Typ	Bestellnr.	VPE (Stk.) Karton /Karton	Palette (Stk.)	
 	LINO 13 Dachdübel		35	701.035	200	19 200
			55	701.055	200	19 200
			85	701.085	200	16 000
			105	701.105	200	16 000
			135	701.135	200	12 800
			155	701.155	200	9 600
			185	701.185	200	8 000
			235	701.235	100	4 000
		285	701.285	100	4 000	
<p>ETA-15/0578 Tellerdurchschnitt: 50 mm Anwendung: zur Verankerung der Wärmedämmung und Hydroisolationsmembranen auf Flachdächern Material: Nylon Länge des Dübels: min = 0,5d; max = d-15 mm d – Breite der Wärmedämmung [mm]</p>						
 	LINO 13-K Dachdübel		35	710.035	200	19 200
			55	710.055	200	19 200
			85	710.085	200	16 000
			105	710.105	200	16 000
			135	710.135	200	12 800
			155	710.155	200	9 600
			185	710.185	200	8 000
			235	710.235	100	4 000
		285	710.285	100	4 000	
<p>ETA-15/0578 Tellerdurchschnitt: 50 mm Anwendung: zur Verankerung der Wärmedämmung und Hydroisolationsmembranen auf Flachdächern Material: Nylon Länge des Dübels: min = 0,5d; max = d-15 mm d – Breite der Wärmedämmung [mm]</p>						
<p>Geeignet für LINO Dübel und Dämmstoffhalter</p>  <p>Höchster Antikorrosionsschutz</p>  <p>lamellare Zink-Aluminiumschicht 3 Dichtschichten Endschicht</p> 	WDB-D		4,8 x 40	711.48040	200/3 200	192 000
			4,8 x 50	711.48050	200/3 200	192 000
			4,8 x 60	711.48060	200/3 200	192 000
			4,8 x 70	711.48070	200/3 200	172 800
			4,8 x 80	711.48080	200/2 400	144 000
			4,8 x 90	711.48090	200/2 400	129 600
			4,8 x 100	711.48100	200/2 400	115 200
			4,8 x 120	711.48120	200/2 400	86 400
			4,8 x 140	711.48140	200/1 600	96 000
			4,8 x 160	711.48160	200/1 600	76 800
<p>ETA-15/0578 Anwendung: zur Verankerung der Elemente auf das Trapezblech mit Dicke 0.5 - 0.75 mm, in Holz, Sperrholz, OSB Antikorrosionsschutz: einige Antikorrosionsschichten, die Beständigkeit 15 Zyklen laut Kesternich garantieren Material: verzinkter Stahl</p>						
<p>Geeignet für LINO Dübel und Dämmstoffhalter</p>  <p>Höchster Antikorrosionsschutz</p>  <p>lamellare Zink-Aluminiumschicht 3 Dichtschichten Endschicht</p> 	WSR-D		4,8 x 40	703.48040	200/3 200	192 000
			4,8 x 50	703.48050	200/3 200	192 000
			4,8 x 60	703.48060	200/3 200	192 000
			4,8 x 70	703.48070	200/3 200	192 000
			4,8 x 80	703.48080	200/2 400	144 000
			4,8 x 90	703.48090	200/2 400	129 600
			4,8 x 100	703.48100	200/2 400	115 200
			4,8 x 120	703.48120	200/2 400	86.400
			4,8 x 140	703.48140	200/1 600	76 800
			4,8 x 160	703.48160	200/1 600	76 800
<p>ETA-15/0578 Anwendung: zur Verankerung der Elemente auf das Trapezblech mit Dicke 0.5 – 2x 1.25 mm Antikorrosionsschutz: einige Antikorrosionsschichten, die Beständigkeit 15 Zyklen laut Kesternich garantieren Material: verzinkter Stahl</p>						
<p>Geeignet für LINO Dübel</p>  <p>Höchster Antikorrosionsschutz</p>  <p>lamellare Zink-Aluminiumschicht 3 Dichtschichten Endschicht</p> 	WBSW-D		6,3 x 60	705.63060	200/2 400	115 200
			6,3 x 70	705.63070	200/2 400	86 400
			6,3 x 80	705.63080	200/2 400	86 400
			6,3 x 90	705.63090	100/1.200	72 000
			6,3 x 100	705.63100	100/1 200	72 000
			6,3 x 120	705.63120	100/1 200	64 800
			6,3 x 140	705.63140	100/800	48 000
			6,3 x 160	705.63160	100/800	48 000
<p>ETA-15/0578 Anwendung: zur Verankerung der Elemente in Beton, Holz, Sperrholz und OSB desek, in Beton vorbohren mit Bohrer ø 5 mm Antikorrosionsschutz: einige Antikorrosionsschichten, die Beständigkeit 15 Zyklen laut Kesternich garantieren Material: verzinkter Stahl</p>						

Dachzubehör

Dachdübel und Schrauben - Zubehör



Dachdübel und Schrauben - Zubehör		Typ	Bestellnr.	VPE (Stk.) Karton / Karton	Palette (Stk.)
<p>Geeignet für Dämmstoffhalter</p>	KMH	5,0 x 30	457.05030	500/8 000	432 000
		5,0 x 35	457.05035	500/6 000	360 000
		5,0 x 40	457.05040	500/6 000	324 000
		5,0 x 45	457.05045	300/3 600	216 000
		5,0 x 50	457.05050	300/3 600	216 000
		5,0 x 60	457.05060	200/2 400	144 000
		5,0 x 70	457.05070	200/2 400	144 000
		5,0 x 80	457.05080	200/2 400	144 000
		5,0 x 90	457.05090	200/2 400	144 000
		5,0 x 100	457.05100	200/2 400	144 000
		6,0 x 110	457.06110	100/1 200	72 000
		6,0 x 120	457.06120	100/800	48 000
		6,0 x 140	457.06140	100/800	48 000
		6,0 x 160	457.06160	100/800	48 000
		6,0 x 180	457.06180	100/800	48 000
6,0 x 200	457.06200	100/500	30 000		
Anwendung: Holz Material: verzinkter Stahl					

Dachdübel und Schrauben - Zubehör		Typ	Bestellnr.	VPE (Stk.)	Anwendung: LINO Dübel
	Montagebit TORX	TX-30x160	707.160	1	35 - 135
		TX-30x250	707.250	1	155, 185
		TX-30x350	707.350	1	235, 285
Anwendung: Zur Montage der Schrauben WBSW-D					

	Kreuzmontagebit	PH-2x110	708.110	1	35 - 85
		PH-2x160	708.160	1	105, 135
		PH-2x250	708.250	1	155, 185
		PH-2x350	708.350	1	235, 285
Anwendung: Zur Montage der Schrauben WSR-D, WDB-D und KMH					

Dachdübel und Schrauben - Zubehör		Typ	Bestellnr.	VPE (Stk.)
	LVR Bohrer WSDP Bohrer WSDP Aufsatz	LVR 05x310	770.05310	1
		WSDP 05x100	770.05100	1
		WSDP Aufsatz	772.01	1
Aufnahme: SDS-plus Durchmesser: 5 mm Anwendung: mit Schlag in volle Materiale – Beton, Ziegel, Stein für LINO Dübel				

Dachzubehör

Dachdübel und Schrauben

Selbstschneidende und selbstbohrende Schrauben		Typ	Bestellnr.	VPE (Stk.) Karton /Karton	Palette (Stk.)
<p>Schrauben aus Edelstahl, mit keramische Beschichtung oder in RAL Farben auf Anfrage</p>	WFD	4,8 x 25	805.48025	250/3 000	90 000
	selbstbohrende Schraube mit EPDM-Dichtscheibe	4,8 x 35	805.48035	250/3 000	108 000
		4,8 x 55	805.48055	200/2 400	72 000
		4,8 x 70	805.48070	200/1 600	67 200
		4,8 x 80	805.48080	200/1 600	57 600
<p>Schraubendurchmesser 4,8 mm Anwendung: Zur Befestigung von Blechteilen ins Holz Material: gehärteter Stahl, verzinkt</p>					
<p>Schrauben mit keramische Beschichtung oder in RAL Farben auf Anfrage</p>	WDD	4,8 x 35	806.48035	250/3 000	108 000
	selbstbohrende Schraube mit EPDM-Dichtscheibe				
<p>Schraubendurchmesser 4,8 mm Anwendung: Zur Befestigung von Blechteilen ins Holz Material: gehärteter Stahl, verzinkt</p>					
<p>Schrauben mit keramische Beschichtung oder in RAL Farben auf Anfrage</p>	WSBP	4,8 x 19	807.48019	250/3 000	180 000
	selbstbohrende Schraube mit EPDM-Dichtscheibe	4,8 x 25	807.48025	250/3 000	180 000
<p>Schraubendurchmesser 4,8 mm Anwendung: Zur Verbindung von zwei Blechteilen Material: gehärteter Stahl, verzinkt</p>					
<p>Schrauben aus Edelstahl, mit keramische Beschichtung oder in RAL Farben auf Anfrage</p>	WF	4,8 x 16	808.48016	500/6 000	216 000
	selbstbohrende Schraube mit EPDM-Dichtscheibe	4,8 x 19	808.48019	250/4 000	192 000
		4,8 x 25	808.48025	250/3 000	108 000
		4,8 x 35	808.48035	250/3 000	108 000
		5,5 x 19	808.55019	250/3 000	180 000
		5,5 x 25	808.55025	250/3 000	162 000
		5,5 x 32	808.55032	250/3 000	162 000
		5,5 x 38	808.55038	250/3 000	162 000
		5,5 x 45	808.55045	200/2 400	86 400
		5,5 x 50	808.55050	250/2 000	72 000
		5,5 x 60	808.55060	250/2 000	72 000
		5,5 x 75	808.55075	200/1 200	72 000
	<p>Schraubendurchmesser 4,8 5,5 6,3 mm Anwendung: Zur Befestigung von Blechteilen ins Metall Bohrleistung 3 5 17 mm Material: gehärteter Stahl, verzinkt</p>				
		6,3 x 19	808.63019	200/2 400	86 400
		6,3 x 25	808.63025	200/2 400	86 400
		6,3 x 32	808.63032	200/2 400	86 400
		6,3 x 38	808.63038	200/2 400	86 400
<p>Schrauben mit keramische Beschichtung oder in RAL Farben auf Anfrage</p>	WSS	5,5 x 32	809.55032	250/3 000	162 000
	selbstbohrende Schraube mit EPDM-Dichtscheibe	5,5 x 38	809.55038	200/2 400	144 000
		5,5 x 50	809.55050	200/1 600	96 000
<p>Schraubendurchmesser 5,5 mm Anwendung: Zur Befestigung von Blechteilen ins Metall Bohrleistung 12 mm Material: gehärteter Stahl, verzinkt</p>					
<p>Schrauben mit keramische Beschichtung auf Anfrage</p>	WB6P	6,3 x 35	810.63035	250/2 000	72 000
	Selbstschneidende Schraube mit EPDM-Dichtscheibe	6,3 x 45	810.63045	250/2 000	72 000
		6,3 x 55	810.63055	200	-
		6,3 x 65	810.63065	200	-
<p>Schraubendurchmesser 6,3 mm Anwendung: Zur Befestigung von Blechteilen ins Holz und Beton, ins Beton muss mit Bohrer ø 5 mm vorgebohrt sein Material: gehärteter Stahl, verzinkt</p>					

Dachzubehör

Dachdübel und Schrauben

Selbstschneidende und selbstbohrende Schrauben		Typ	Bestellnr.	VPE (Stk.) Karton / Karton	Palette (Stk.)
<p>Schrauben mit keramische Beschichtung auf Anfrage</p>	WB6P	6,3 x 85	810.63085	100/1 200	72 000
	Selbstschneidende Schraube mit EPDM-Dichtscheibe	6,3 x 95	810.63095	100/1 200	50 400
		6,3 x 115	810.63115	100/800	28 800
		6,3 x 135	810.63135	100/800	28 800
		6,3 x 155	810.63155	100/600	32 400
		6,3 x 185	810.63185	100/500	19 200
		6,3 x 205	810.63205	100/500	19 200
<p>Schrauben in RAL Farben auf Anfrage</p>	WSW-6	5,5 x 85	811.55085	100/1 200	43 200
	selbstbohrende Schraube mit EPDM-Dichtscheibe	5,5 x 105	811.55105	100/1 200	43 200
		5,5 x 125	811.55125	100/1 200	43 200
		5,5 x 150	811.55150	100/600	28 800
		5,5 x 175	811.55175	100/400	19 200
		5,5 x 200	811.55200	100/400	19 200
		5,5 x 225	811.55225	100/400	19 200
<p>Schrauben in RAL Farben auf Anfrage</p>	WSW-12	5,5 x 95	812.55095	100/800	33 600
	selbstbohrende Schraube mit EPDM-Dichtscheibe	5,5 x 115	812.55115	100/800	28 800
		5,5 x 135	812.55135	100/800	28 800
		5,5 x 155	812.55155	100/400	22 400
		5,5 x 175	812.55175	100/400	19 200
		5,5 x 195	812.55195	100/400	16 800
		5,5 x 235	812.55235	100/400	16 000
	5,5 x 285	812.55285	100/500	18 000	

GALVANISCH VERZINKT

- Schichtdicke min. 12 µm garantiert hohen Korrosionsschutz und Schutz vor Montageschäden
- Beständigkeit gegen Wettereinflüsse

LACKIERUNG

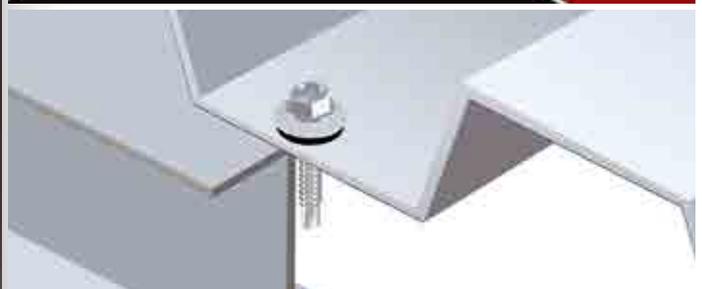
- Schichtdicke min. 60 µm
- hoher Korrosionsschutz
- Schutz vor Montageschäden
- UV stabiler Farbton

EINFACHE MONTAGE

- scharfe Bohrspitze ermöglicht einfaches Verarbeiten
- verkürzt die Montagezeit

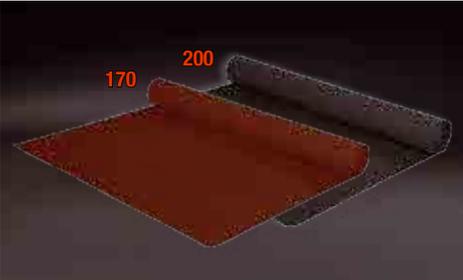
DICHTUNG

- vulkanisierte EPDM-Dichtscheiben
- dauernd elastisch



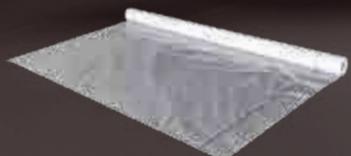
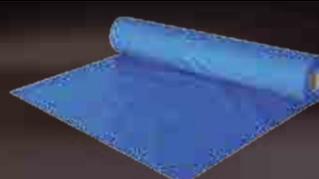
Dachzubehör

Dachfolien und Membranen LifolTec®

Hochdiffusions-Membranen LifolTec® TOP		Typ	Breite x Länge (m)	Bestellnr.	VPE (m ²)	Palette (m ²)
	LifolTec® PP-kontakt	120	1,5 x 50	720.120	75	2 925
		130	1,5 x 50	720.130	75	2 925
		150	1,5 x 50	720.150	75	2 250
		180	1,5 x 50	720.180	75	2 025
		220	1,5 x 50	720.220	75	3 000
	LifolTec® ST-PP-kontakt mit zwei Klebebänder	120	1,5 x 50	720.12002	75	2 925
		130	1,5 x 50	720.13002	75	2 925
		150	1,5 x 50	720.15002	75	2 250
	LifolTec® TPU-PP-kontakt mit einem Klebeband	170	1,5 x 50	729.17001	75	6 075
		200	1,5 x 50	729.20001	75	5 175
	LifolTec® TPU2-PP-kontakt mit zwei Klebebänder	200	1,5 x 50	729.20002	75	5 175
<ul style="list-style-type: none"> • neue Technologie - thermoplastisches Polyurethane • Temperaturbeständigkeit bis 120°C • UV Beständigkeit 6 Monate • chemische Beständigkeit gegen Öl und Holzimprägnierung • Brandverhalten Klasse D-s2 (B-s1 mit Unterlage A1, A2) • Material: Polyester beschichtet mit Polyuretan 						
AUF ANFRAGE						
Hochdiffusions-Membranen LifolTec®		Typ	Breite x Länge (m)	Bestellnr.	VPE (m ²)	Palette (m ²)
	LifolTec® H-PP contact	95	1,5 x 50	725.095	75	6 375
	Hochdiffusion-Kontaktmembrane	115	1,5 x 50	725.115	75	2 925
	Membrane mit 3 Schichten	125	1,5 x 50	725.125	75	2 925
	Anwendung: auch auf Vollschalung (140, 160)	140	1,5 x 50	725.140	75	3 750
	• Brandverhalten Klasse F	160	1,5 x 50	725.160	75	2 250
<ul style="list-style-type: none"> • Material: Polypropylen 						
Hochdiffusions-Membranen LifolTec® für VHF		Typ	Breite x Länge (m)	Bestellnr.	VPE (m ²)	Palette (m ²)
	LifolTec® VF-PP-kontakt Hochdiffusions-Membrane	160	1,5 x 50	728.160	75	1 800
<ul style="list-style-type: none"> • zur Anwendung auf hinterlüftete Fassaden mit 30 mm Spalten und max. 40% der Fläche • UV Beständigkeit 6 Monate bis Fassadeneindeckung • Brandverhalten Klasse E • Material: Polypropylen beschichtet mit Polyuretan 						
AUF ANFRAGE						
Dampfdichte Membranen LifolTec®		Typ	Breite x Länge (m)	Bestellnr.	VPE (m ²)	Palette (m ²)
	LifolTec® PT-reflex Dampfdichte Membrane	77	1,5 x 50	722.077	75	3 900
<ul style="list-style-type: none"> • Kontaktfolie • reflexiv • Brandverhalten Klasse F • Material: ALU Reflexfolie (Polypropylen) 						
Dampfdurchlässige Dachfolien LifolTec®		Typ	Breite x Länge (m)	Bestellnr.	VPE (m ²)	Palette (m ²)
	LifolTec® F-PP Dampfdurchlässige Folie	110	1,5 x 50	724.110	75	7 500
<ul style="list-style-type: none"> • Brandverhalten Klasse F • Material: Polyethylen Folie mit Armierung, perforiert 						

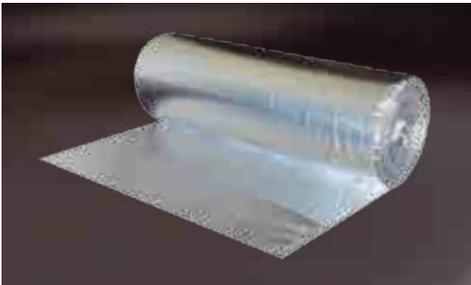
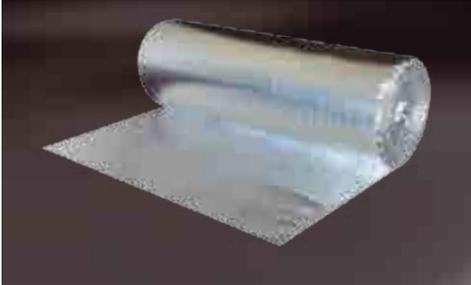
Dachzubehör

Dachfolien und Membranen LifolTec®, Bänder für Dachfolien

Dampfdichte Dachfolien LifolTec®		Typ	Breite x Länge (m)	Bestellnr.	VPE (m ²)	Palette (m ²)
	LifolTec® F-PT Dampfdichte Folie	110	1,5 x 50	726.110	75	7 500
		NEU! 110	1,5 x 20	726.11020	30	4 500
		NEU! 110	1,5 x 10	726.11010	15	4 500
<ul style="list-style-type: none"> • Brandverhalten Klasse F Material: Polyethylen Folie mit Armierung 						
	LifolTec® SH-PT Selbstverlöschende Dampfdichte Folie	110	1,5 x 50	726.1105001	75	4 500
<ul style="list-style-type: none"> Material: Polyethylen Folie mit Armierung • Brandverhalten Klasse E 						AUF ANFRAGE
	LifolTec® FPS-PT Dampfdichte Folie Für Flachdächer	0,15 mm	4 x 50	741.015	200	5 000
		NEU! 0,20 mm	4 x 50	741.020	200	4 000
<ul style="list-style-type: none"> Rollenbreite: 1 m, Rollenbreite nach Entfalten: 4 m Dicke: 0,15 mm = 150 µm, 0,20 mm = 200 µm Material: Polyethylen Folie mit Armierung • Brandverhalten Klasse F 						
	LifolTec® F-PT-ALU reflex Dampfdichte Reflexfolie	110	1,5 x 50	727.110	75	7 500
		NEU! 110	1,5 x 20	727.11020	30	4 500
		NEU! 110	1,5 x 10	727.11010	15	4 500
		NEU! 140	1,5 x 50	727.140	75	7 500
		NEU! 170	1,5 x 50	727.170	75	6 000
<ul style="list-style-type: none"> Material: ALU Reflexfolie (Polyethylen) • Brandverhalten Klasse F 						
Bänder für Dachfolien LifolTec®		Typ	Länge (m)	Bestellnr.	VPE (Stk.)	
	LifolTec® Dichtband	19 mm	30	739.1950	32	
<ul style="list-style-type: none"> Dichtband, beidseitig selbstklebend • zur Abdichtung von Dachfolien und Membranen 						
	LifolTec® Korrekturband	50 mm	25	739.5025	12	
<ul style="list-style-type: none"> Korrekturband, einseitig selbstklebend • zur Abdichtung von Membranen • zur Reparatur beschädigter Membranen 						
	LifolTec® Dampfdichtband PE	50 mm	25	739.502501	12	
<ul style="list-style-type: none"> Korrektur- und Dichtband, einseitig selbstklebend • zur Abdichtung von Dachfolien • zur Reparatur beschädigter Dachfolien 						
	LifolTec® Reflexband ALU	50 mm	50	739.5050	96	
<ul style="list-style-type: none"> Korrektur- und Dichtband, einseitig selbstklebend • zur Reparatur und Abdichtung der dampfdichten Reflexfolie 						
	LifolTec® Butylband	15 mm	25	660.04	30	
<ul style="list-style-type: none"> Dicke: 1 mm • zum wirksamen Anschluss von Dachfolien und Membranen an andere Baukonstruktionen (Holz, Metall, Kunststoff, Mauerwerk etc.) 						

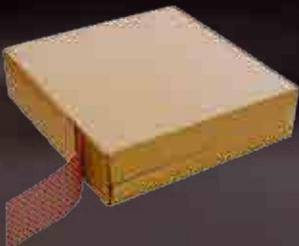
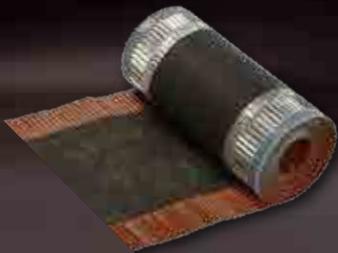
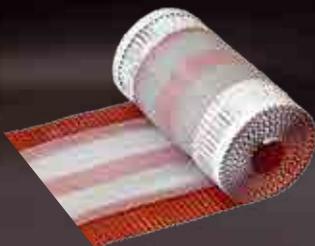
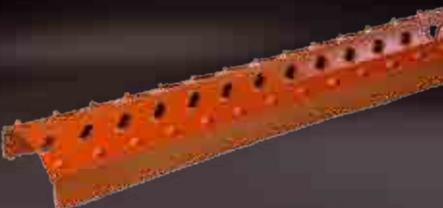
Dachzubehör

Bubble Dachmembrane – reflexiv

Bubble Dachmembrane – reflexiv		Typ	Breite (m)	Bestellnr.	VPE (m ²)
	LifolTec® reflex 1S einseitig metallisierte Folie Material: PE- Luftpolster, Alu metallisiert	1S	1,2 x 41,7	730.01	50
	LifolTec® reflex 2S Beidseitig metallisierte Folie Material: PE- Luftpolster, Alu metallisiert	2S	1,2 x 41,7	730.02	50
	Sunflex Roof - In plus Dampfdichte Reflexfolie Sunflex Roof-In kombiniert die Eigenschaften einer exzellenten dampfdichten Folie, Wärmeisolation und Reflexwirkungen. Die Folie Sunflex Roof-In wird durch Laminierung einer Aluminium-Reflexschicht auf die Luftpolsterfolie produziert. Die Alu-Schicht reflektiert bis 95 % der Wärmestrahlung zurück in den Raum. Material: Polypropylen, Polyethylen, Alu metallisiert		1,0 x 50	735.01	50
	Sunflex Contact PRO INNOVATION Wasserisolierende Superdiffusions-Sicherungsmembrane mit metallisierter Außen- Reflexschicht kombiniert die exzellente Wärmereflexwirkung mit einem hohen Grad der Dampfdurchlässigkeit Material: Polypropylen mit AL		1,5 x 50	735.05	75
	Sunflex Floor PRO INNOVATION Erhöhung der thermischen Effizienz der Fußbodenheizung Material: Polypropylen, Polyethylen, Alu metallisiert		1,0 x 40 1,0 x 10	735.06 735.07	40 10
	Sunflex Foam Folie aus dem Schaum-Polyethylen ist eine hervorragende Lösung für den Ausgleich unebener Oberflächen bei schwimmenden Fußböden, Platten oder Streifen aus Hartholz. Material: Polypropylen, Polyethylen-Schaum, Alu metallisiert		1,2 x 41,7	735.03	50

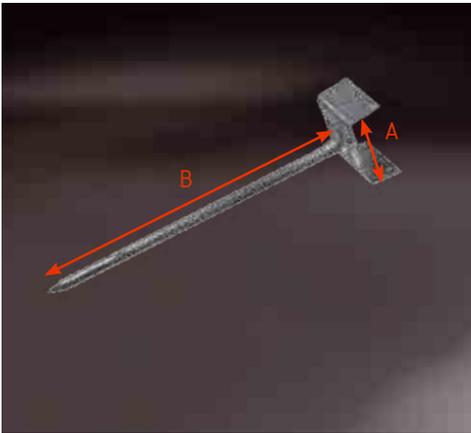
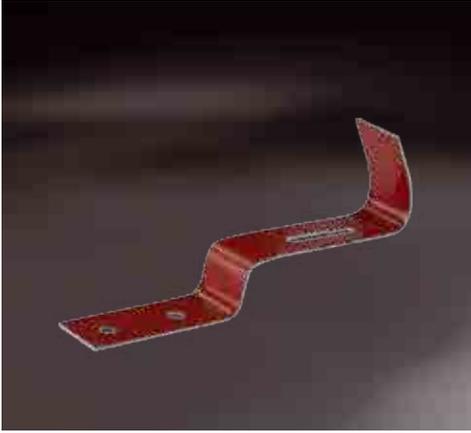
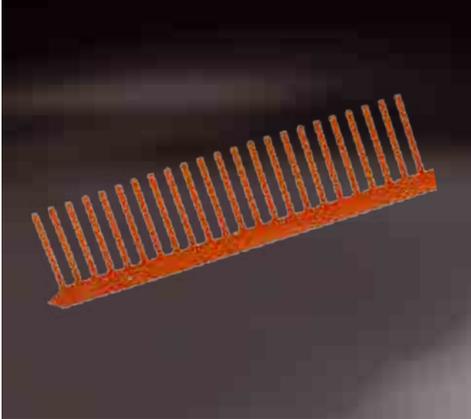
Dachzubehör

Dachlüftungselemente

Dachlüftungselemente		Typ	Farbe	Bestellnr.	VPE (Stk.) Karton / Palette
	Vogelschutzgitter PVC	50 mm	ziegelrot	750.050501	40/1 200
		50 mm	schwarz	750.050502	40/1 200
		50 mm	braun	750.050503	40/1 200
		80 mm	ziegelrot	750.080501	20/600
		80 mm	schwarz	750.080502	20/600
		80 mm	braun	750.080503	20/600
		100 mm	ziegelrot	750.100501	20/600
		100 mm	schwarz	750.100502	20/600
		100 mm	braun	750.100503	20/600
	Vogelschutzgitter PVC PROFIROLLE	80 mm	ziegelrot	750.086001	1/54
		80 mm	schwarz	750.086002	1/54
		80 mm	braun	750.086003	1/54
		100 mm	ziegelrot	750.106001	1/54
		100 mm	schwarz	750.106002	1/54
		100 mm	braun	750.106003	1/54
	Firstentlüftungsbahn ALU VLIES	300 mm	ziegelrot	751.30001	6
		300 mm	schwarz	751.30002	6
		300 mm	dunkelbraun	751.30004	6
	Firstlüftungsbahn ALU	300 mm	ziegelrot	795.30001	6
		300 mm	schwarz	795.30002	6
		300 mm	dunkelbraun	795.30004	6
	Firstlüftungsbahn ALU	300 mm	ziegelrot	752.30001	4
		300 mm	schwarz	752.30002	4
		300 mm	dunkelbraun	752.30004	4
	Firstlüftungsbahn mit Kamm	180 mm	ziegelrot	753.18001	20
		180 mm	schwarz	753.18002	20
		180 mm	braun	753.18003	20
		200 mm	ziegelrot	753.20001	20
		200 mm	schwarz	753.20002	20
		200 mm	braun	753.20003	20
	Lüftungsbahn mit Kamm zur Firstlüftung Material: PVC-Bahn, Polypropylen-Kamm, UV stabil Länge: 1 m				

Dachzubehör

Dachzubehör

Dachzubehör	Typ	Farbe	Bestellnr.	VPE (Stk.)
 <p>Material: verzinkter Stahl</p>	40 x 210 mm		754.40210	100
	50 x 210 mm		754.50210	100
 <p>Zur Installation der Firstdachziegel am First und Grat Material: lackiertes Aluminium</p>		ziegelrot	755.00001	50
		schwarz	755.00002	50
		dunkelbraun	755.00004	50
 <p>Keilhöhe: 60 mm Material: selbstklebender Polyurethan-Schaum Länge: 1 m</p>		ziegelrot	756.00001	50 m
		graphit	756.00006	50 m
		braun	756.00003	50 m
 <p>Mit Kamm, einfach Höhe: 55 mm Material: PVC Länge: 1 m</p>		ziegelrot	758.00001	60 m
		schwarz	758.00002	60 m
		braun	758.00003	60 m

Dachzubehör

Technische Angaben - Dachfolien und Membranen

Technische Angaben		LifolTec® PP-kontakt 120	LifolTec® PP-kontakt 130	LifolTec® PP-kontakt 150	LifolTec® PP-kontakt 180	LifolTec® Extra PP-kontakt 220
Typ		Kontakt-Hochdiffusions-Membrane	Kontakt-Hochdiffusions-Membrane	Kontakt-Hochdiffusions-Membrane	Kontakt-Hochdiffusions-Membrane	Kontakt-Hochdiffusions-Membrane
Material		Polypropylen	Polypropylen	Polypropylen	Polypropylen	Polyester
Aufbau		3 Schichten				
Stärke		0,55 mm (± 0,05)	0,60 mm (± 0,1)	0,70 mm (± 0,1)	0,85 mm (± 0,05)	0,80 mm (± 10%)
Gewicht		120 g/m² (± 10g)	130 g/m² (± 10g)	150 g/m² (± 10g)	180 g/m² (± 10g)	220 g/m² (± 10%)
Anwendung auf Vollschalung		Nein	Ja	Ja	Ja	Ja
UV-Stabilität		3 Monate	3 Monate	3 Monate	3 Monate	12 Monate
Rolle		1,5 m x 50 m				
Rolle (m²)		39	39	30	27	24
Brandverhalten		Klasse E-d2	Klasse E-d2	Klasse E-d2	Klasse E-d2	Klasse E
Wasserbeständigkeit	vor künstlicher Alterung	W1	W1	W1	W1	W1
	nach künstlicher Alterung	W1	W1	W1	W1	W1
Zugverhalten längs	vor künstlicher Alterung	245 N/50 mm (± 45)	280 N/50 mm (± 40)	350 N/50 mm (± 50)	420 N/50 mm (± 70)	460 N/50 mm (± 15%)
	nach künstlicher Alterung	220 N/50 mm (± 40)	250 N/50 mm (± 50)	320 N/50 mm (± 60)	370 N/50 mm (± 50)	455 N/50 mm (± 15%)
Zugverhalten quer	vor künstlicher Alterung	140 N/50 mm (± 25)	190 N/50 mm (± 35)	210 N/50 mm (-10/+40)	250 N/50 mm (± 35)	295 N/50 mm (± 15%)
	nach künstlicher Alterung	110 N/50 mm (± 20)	160 N/50 mm (± 30)	180 N/50 mm (± 20)	215 N/50 mm (± 35)	292 N/50 mm (± 15%)
Dehnung längs / quer	vor künstlicher Alterung	80% / 50% (±30/±25)	75% / 60% (±15/±40)	75% / 60% (±15/±30)	75% / 60% (± 15)	30% / 60% (± 15%)
	nach künstlicher Alterung	55% / 40% (± 20)	50% / 40% (±20/±15)	50% / 40% (±10/±20)	50% / 40% (± 10)	22% / 45% (± 15%)
Einreißwiderstand		120/135 N (± 35)	125/135 N (±35/±30)	150/160 N (±35/±30)	180/200 N (± 30)	135/170 N (± 15%)
Dampfdurchlässigkeit	Lyssystem 23°C/85%RH	1 400 g/m² x 24 h (± 200)	1 500 g/m² x 24 h (± 200)	1 500 g/m² x 24 h (± 200)	1 200 g/m² x 24 h (± 200)	400 g/m² x 24 h (± 10%)
Diffusionsäquivalente Luftschichtdicke (Sd)		0,02 m (-0,005/+0,02)	0,02 m (-0,005/+0,02)	0,02 m (-0,005/+0,02)	0,02 m (-0,005/+0,02)	0,09 m
Elastizität		-40°C	-40°C	-40°C	-40°C	-20°C
Herstellungsverfahren		Ultraschall-Lamination	Ultraschall-Lamination	Ultraschall-Lamination	Ultraschall-Lamination	Patentiert
CE		EN 13859-1				
		EN 13859-2				

Technische Angaben		LifolTec® PT-kontakt 85	LifolTec® PT-reflex 77
Typ		Kontaktfolie, dampfdicht	Kontaktfolie, dampfdicht, reflexiv
Material		Polypropylen	Polypropylen, Aluminium
Aufbau		3 Schichten	4 Schichten
Stärke		0,45 mm (± 0,05)	0,40 mm (± 0,05)
Gewicht		85 g/m² (± 5g)	77 g/m² (± 5g)
Rolle		1,5 m x 50 m	1,5 m x 50 m
Rolle (m²)		52	52
Brandverhalten		Klasse E-d2	Klasse F
Wasserbeständigkeit	vor künstlicher Alterung	W1	W1
	nach künstlicher Alterung	W1	W1
Zugverhalten längs		150 N/50 mm (± 30)	130 N/50 mm (± 25)
Zugverhalten quer		110 N/50 mm (± 20)	90 N/50 mm (± 20)
Dehnung quer / längs		min. 60% (± 20)	min. 30%
Einreißwiderstand		90 / 90 N	65/65 N (± 10)
Dampfdurchlässigkeit	Lyssystem 23°C/85%RH	4,5 g/m² x 24 h (± 1,5)	1,5 g/m² x 24 h (± 1,0)
Diffusionsäquivalente Luftschichtdicke (Sd)		4,5 m (± 1,5)	6 m (± 1,5)
Herstellungsverfahren		Ultraschall-Lamination	Ultraschall-Lamination
CE		EN 13984	EN 13984

Technische Angaben LifolTec® - reflex 1S, 2S	Typ 1S	Typ 2S
Wärmewiderstand	mit Luftschicht R = 0,95 m²KW ⁻¹	mit Luftschicht R = 1,15 m²KW ⁻¹
Diffusionswiderstand	SD = 62 m	SD = 80,6 m
Reflexion	88% in den Innenbereich	88% in den Innenbereich
Ersetzt	30 – 50 mm Wärmedämmung	50 – 70 mm Wärmedämmung
Anwendung:	Dachkonstruktionen, Wände im Holzbau	Dachkonstruktionen, Wände im Holzbau



Bauprofile mit System | Bauzubehör

LIKOV s.r.o.

Blanenská 1859/14

664 34 Kuřim, Tschechische Republik

Tel.: +420 541 552 521 - Exportabteilung

Fax: +420 541 552 508, 9

E-mail: trade@likov.com

