

KOTVENÍ TEPELNÝCH IZOLACÍ FASÁDY



TFIX-8M TALÍŘOVÁ HMOŽDINKA

SE ZATLOUKACÍM OCELOVÝM TRNEM S PLASTOVOU HLAVOU



MATERIÁL:

Hmoždinka: odolná proti nárazu, vyrobeno z kopolymeru polypropylénu PP
Trn: galvanicky pozinkovaná ocel s hlavou z tvrdého plastu

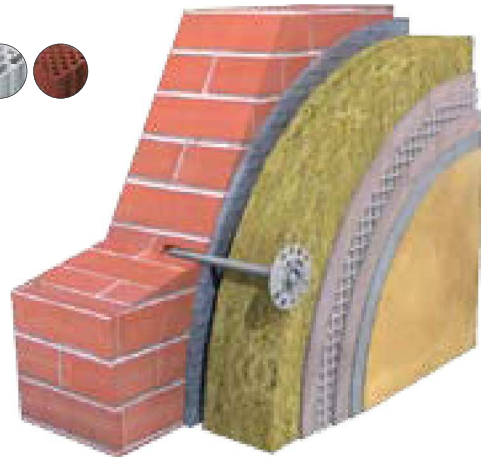
DOPORUČENÍ PRO KOTVENÍ::

průměr vrtáku: 8 mm
minimální kotvení hloubka: ETA 25 mm

TERMOIZOLAČNÍ
MATERIÁL



PODLOŽÍ



MECHANICKÉ VLASTNOSTI

Podloží	Beton ≥C12/15	Plná cihla třídy 12	Duté keramické tvárnice třídy 12	Silikátové cihly třídy 12	Silikátové duté cihly třídy 12	Lehčený beton dle DIN 18152	Dutý lehčený beton dle DIN 18151
Průměr hmoždinky	d [mm]	8	8	8	8	8	8
Průměr otvoru v podkladu	d ₀ [mm]	8	8	8	8	8	8
Minimální hloubka otvoru	h ₀ [mm]	35	35	35	35	35	35
Hloubka kotvení	h _{nom} [mm]	25	25	25	25	25	25
Min. tloušťka materiálu podloží	h _{min} [mm]	100	100	100	100	100	100

ÚDAJE O NOSNOSTI V KN

Podloží	Beton ≥C12/15	Plná cihla třídy 12	Duté keramické tvárnice třídy 12	Silikátové cihly třídy 12	Silikátové duté cihly třídy 12	Lehčený beton dle DIN 18152	Dutý lehčený beton dle DIN 18151
Hloubka kotvení	h _{nom} [mm]	25	25	25	25	25	25
Charakteristická únosnost	N _{Rk} [kN]	1.50	1.50	0.60	1.50	0.90	0.50
Výpočtová nosnost	N _{Rd} [kN]	0.75	0.75	0.30	0.75	0.45	0.25
Doporučená zatížení	N _{rec} [kN]	0.54	0.54	0.21	0.54	0.32	0.18

ÚDAJE O NOSNOSTI V KG

Podloží	Beton ≥C12/15	Plná cihla třídy 12	Duté keramické tvárnice třídy 12	Silikátové cihly třídy 12	Silikátové duté cihly třídy 12	Lehčený beton dle DIN 18152	Dutý lehčený beton dle DIN 18151
Hloubka kotvení	h _{nom} [mm]	25	25	25	25	25	25
Charakteristická únosnost	N _{Rk} [kg]	150	150	60	150	90	50
Výpočtová nosnost	N _{Rd} [kg]	75	75	30	75	45	25
Doporučená zatížení	N _{rec} [kg]	54	54	21	54	32	18

Kód	L mm	\varnothing_{max} mm	Balení
TFIX-8M-095	95	60	200
TFIX-8M-115	115	80	200
TFIX-8M-135	135	100	200
TFIX-8M-155	155	120	200
TFIX-8M-175	175	140	200
TFIX-8M-195	195	160	200
TFIX-8M-215	215	180	100
TFIX-8M-235	235	200	100
TFIX-8M-255	255	220	100
TFIX-8M-275	275	240	100
TFIX-8M-295	295	260	100

ZPŮSOB MONTÁŽE

