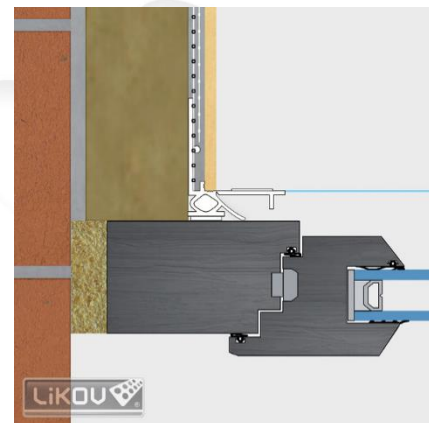
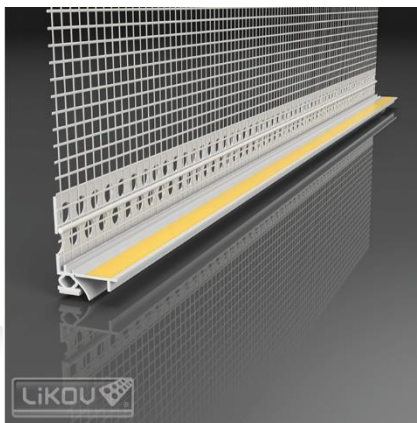


## LS2-FLEX (color)

**LS2-FLEX** 2D začišťovací okenní lišta s ochrannou lamelou a sklovláknitou výztužnou tkaninou pro dilatující spojení ve 2 směrech mezi rámem okna nebo dveří a omítkou v kontaktním zateplovacím systému – ETICS.

### Materiál:

- PVC - UV stabilní a odolné alkalickému prostředí
- sklovláknitá výztužná tkanina Vertex R117 vyhovující ETAG 004
- PE pěnová páska



### Použití a výhody:

- vytváří dilatující spojení ve 2 směrech mezi kontaktním zateplovacím systémem a rámem okna nebo dveří
- zabraňuje odtržení omítky od rámu okna nebo dveří
- chrání rámy a výplně oken nebo dveří proti mechanickému poškození nebo znečištění během aplikace stavebního lepidla nebo povrchové omítky
- zabraňuje vzniku vlasových trhlin
- zamezuje prostupu chladu
- odpadá dodatečné tmelení spár
- typ 06 je vhodný pro užší rámy oken nebo dveří
- ochranná lamela z měkkého PVC chrání profil před povětrnostními vlivy a usazováním nečistot
- lepicí pěnová páska zlepšuje trvanlivost lepeného spoje
- barevné varianty pro sladění lišty s rámem okna nebo omítkou
- vytváří esteticky dokonalý detail

### Návod k použití:

Nejprve z rámu okna odstraníme ochrannou fólii a očistíme jej od případných zbytků nečistot a mastnoty. Lištu zkrátíme speciálními nůžkami na lišty na požadovanou délku, odstraníme krycí fólii z pěnové pásky a nalepíme na rám. Je třeba počítat s tím, že lepidlo dosahuje plné přidržitosti až cca po 24 hodinách. Teploty vzduchu a povrchu musí být při aplikaci mezi +5 °C a +30 °C. Lištu lepíme na rám okna nebo dveří před nalepením izolantu na ostění nebo až po aplikaci izolantu. Barvené lišty je bezpodmínečně nutné až do odstranění odlamovací pásu chránit před přímým slunečním svitem! Napojení lišt v rozích okna provádíme pod úhlem 45°. Po odstranění krycí pásky nalepíme na odlamovací pás ochrannou fólii. Ta chrání okno nebo dveře proti poškození po celou dobu práce s omítkami. Do 24 hodin od instalace lišty nanese se stěrkovou maltu na izolant a zatlačíme do ní výztužnou tkaninu lišty. Stěrkovou maltu, která se nám vytlačí přes tkaninu, stáhneme a srovnáme zednickým ocelovým hladítkem do roviny. Ihned po aplikaci finální povrchové úpravy odložíme odlamovací pás lišty a odstraníme jej včetně ochranné fólie okna.

### Volba typu lišty v závislosti na podmínkách stavby:

	okno zasazené ve zdivu		okno lícující se zdivem		okno přesazené přes zdivo		
	tloušťka izolačního materiálu / plocha otvoru (okna)	≤ 2 m <sup>2</sup>	2 – 10 m <sup>2</sup>	≤ 2 m <sup>2</sup>	2 – 10 m <sup>2</sup>	≤ 2 m <sup>2</sup>	2 – 10 m <sup>2</sup>
≤ 100 mm	1D lišta	2D lišta	2D lišta	2D lišta	2D lišta	3D lišta	3D lišta
≤ 160 mm	2D lišta	2D lišta	2D lišta	2D lišta	3D lišta	3D lišta	3D lišta
≤ 300 mm	3D lišta	3D lišta	3D lišta	3D lišta	3D lišta	3D lišta	3D lišta

Lišta LS2-FLEX je z hlediska pružnosti klasifikována jako 2D. Pro určité aplikace mohou být vhodnější 3D lišty ze sortimentu LIKOV s.r.o.

### Podmínky použití:

Montáž lišt je zakázáno provádět při teplotě vzduchu a povrchové teplotě podkladu nižší než + 5°C a vyšší než + 30°C. Tkaninu lišty je potřeba do 24 hodin od její instalace zapravit do stěrkové malty. Po celou dobu montáže, až po dobu zrání finální povrchové úpravy, je nutno lištu chránit před přímým působením slunečního záření a před přímými povětrnostními vlivy (například sítě na lešení).

### Balení, skladování a transport:

Baleno v papírové krabici. Skladování a transport na suchém zastřešeném místě při teplotách + 5°C ~ + 30°C, ve vodorovné poloze.

### Certifikace a značky:

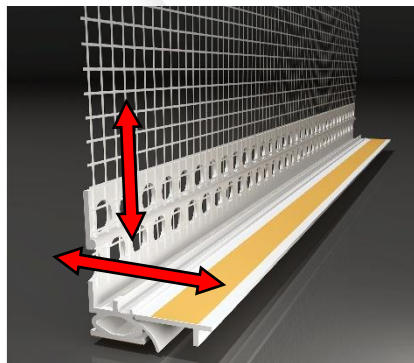
Výrobek nepodléhá povinné certifikaci dle zákona 22/1997 Sb. v platném znění. Výrobek byl dobrovolně certifikován u TZÚS Praha, s.p. Výrobku byl udělen certifikát č. 060-051732.



### Technické údaje:

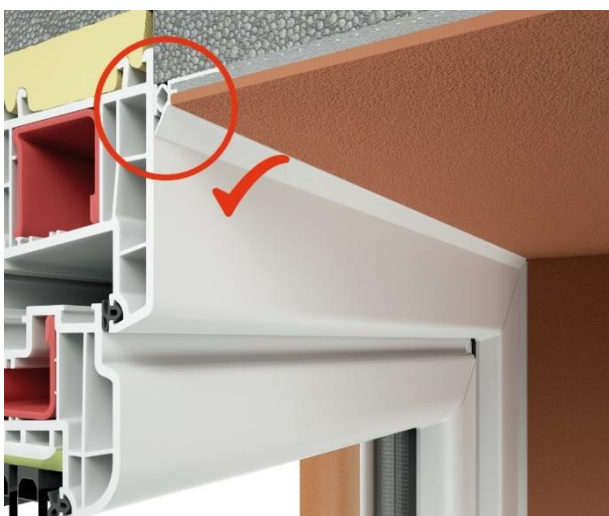
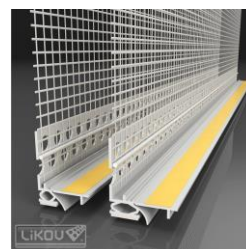
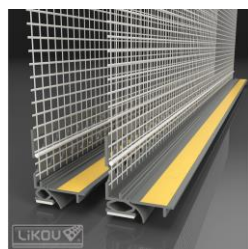
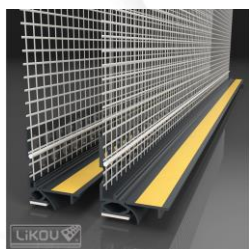
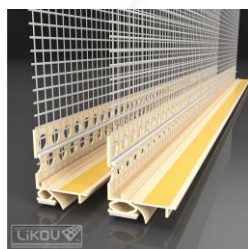
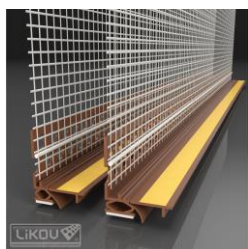
Délka lišty [mm]	2600
Tloušťka omítek [mm]	6, 9 (podle typu lišty)
Šířka samolepicí vrstvy [mm]	6, 9 (podle typu lišty)
Schopnost výrazné dilatace	2D
Způsob připevnění síťoviny	svaření (zcela inertní vůči působení alkálií nebo změnám teplot)

### Schéma směru výrazné dilatace:



### Barevné varianty (LS2-FLEX color):

Tmavě hnědá - RAL 8024  
Světle hnědá (slonová kost) - RAL 1015  
Antracitově šedá – RAL 7016  
Tmavě šedá - RAL 7005  
Světle šedá - RAL 7047



Vydáno: 1.6.2022.

Aktualizací technického listu pozbývají předchozí verze platnost. Uvedené rozměry výrobku jsou nominální a mohou se pohybovat v rámci povolené výrobní tolerance.