

## LS-US8L

**LS-US8L lišta okenná napojovacia** so sklovláknitou výstužnou tkaninou pre pružné spojenie rámu okna alebo dverí s omietkou v kontaktnom zatepľovacom systéme – ETICS

### Materiál:

- PVC
- mäkkčené PVC
- sklovláknitá tkanina
- samolepiaca PE dilatačná páska s uzavretými pórmí

### Použitie

- tkanina je k profilu navarená – termospoj
- vytvára pružné spojenie medzi kontaktným zatepľovacím systémom a rámom okna alebo dverí
- zabraňuje odtrhnutiu omietky od rámu okna alebo dverí
- chráni rámy a výplne okien alebo dverí proti mechanickému poškodeniu alebo znečisteniu počas aplikácie stierkovej hmoty a omietky
- zabraňuje vzniku vlasových trhlín
- odpadá dodatočné tmelenie škár
- vhodná pre užšie rámy okien alebo dverí
- vhodná aj pre farebné rámy – lišta je celá prekrytá omietkou
- pružná krycia lamela z mäkkčeného PVC chráni dilatačnú pásku pred poveternostnými vplyvmi a usadzovaním nečistôt
- umožňuje estetické začistenie omietky
- spĺňa požiadavky EAD 040083-01-0404 a EAD 040016-01-0404
- kvalitatívna trieda A

### Návod na použitie:

Najprv z rámu okna odstránime ochrannú fóliu a očistíme ho od prípadných zvyškov nečistôt a mastnoty. Lištu skrátime špeciálnymi nožnicami na lišty na požadovanú dĺžku, odstránime kryciu fóliu z penovej pásky a nalepíme na rám. Je potrebné počítať s tým, že lepidlo dosahuje plnú pridržnosť až oca po 24 hodinách. Teploty vzduchu a povrchu musia byť pri aplikácii medzi +5 °C a +30 °C. Lištu lepíme na rám okna alebo dverí pred nalepením izolantu na ostenie alebo až po aplikácii izolantu. Napojenie lišt v rohoch okna vykonávame pod uhlom 45 °. Po odstránení krycej pásky nalepíme na odlamovací pás ochrannú fóliu. Tá chráni okno alebo dvere proti poškodeniu po celú dobu práce s omietkami. Do 24 hodín od inštalácie lišty nanesieme stierkovú maltu na izolant a zatlačíme do nej výstužnú tkaninu lišty. Stierkovú maltu, ktorá sa nám vytlačí cez tkaninu, stiahneme a zarovnáme murárskym oceľovým hladítkom do roviny. Ihneď po aplikácii finálnej povrchovej úpravy odlomíme odlamovací pás lišty a odstránime ho vrátane ochrannej fólie okna. Rozsah prevádzkových teplôt je -30 °C až +80 °C. Montáž lišt je zakázané vykonávať pri teplote vzduchu a povrchovej teplote podkladu nižšej ako +5°C a vyššej ako +30°C. Tkaninu lišty je potrebné do 24 hodín od jej inštalácie zapraviť do stierkovej malty. Po celú dobu montáže, až počas zrenia finálnej povrchovej úpravy, je nutné lištu chrániť pred priamym pôsobením slnečného žiarenia a pred priamymi poveternostnými vplyvmi.

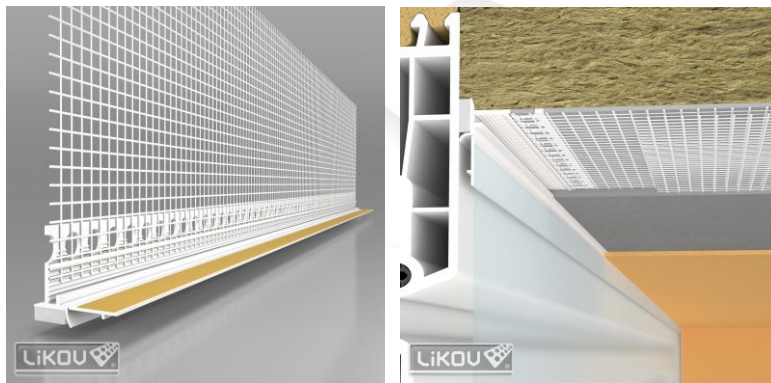
### Bezpečnostné inštrukcie:

Výrobok spĺňa všetky požiadavky na všeobecnú bezpečnosť stanovené nariadením EU 2023/988 (GPSR) v znení neskorších predpisov a je za podmienok obvyklého a výšky určeného spôsobu použitia bezpečný. Výrobok neobsahuje látky vzbudzujúce mimoriadne obavy (SVHC) uvedené v aktuálnom kandidátskom zozname ECHA podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH) v koncentrácii vyššej ako 0,1 % hmotnostného podielu.

### Vhodné na použitie:

	Okno zasadené v murive		Okno lícujuce s murivom		Okno predsadené cez murivo	
	≤ 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>
ETICS do 160 mm vrátane	Trieda 3 (1D)	Trieda 2 (2D)	Trieda 2 (2D)	Trieda 2 (2D)	Trieda 1 (3D)	Trieda 1 (3D)
ETICS do 300 mm	Trieda 3 (1D)	Trieda 2 (2D)	Trieda 2 (2D)	Trieda 1 (3D)	Trieda 1 (3D)	Trieda 1 (3D)

Lišta LS-US8L je z hľadiska pružnosti klasifikovaná ako 1D. Pre určité aplikácie môžu byť vhodnejšie 2D a 3D lišty zo sortimentu LIKOV s.r.o.



**Balenie, skladovanie a transport:**

Balené v papierovej krabici. Skladovanie a transport na suchom zastrešenom mieste, vo vodorovnej polohe.

**Certifikácia a značky:**

- výrobok nepodlieha povinnej certifikácii podľa zákona 22/1997 Zb. v platnom znení
- výrobok bol dobrovoľne certifikovaný v TZÚS Praha, s.p.
- výrobku bol udelený certifikát a osvedčenie kvalitatívnej triedy A (CZB)


**Technické údaje:**

Dĺžka lišty [mm]	1600, 2400
Rozmery napojovacej pásky (š x v) [mm]	8 x 3
Šírka sieťoviny [mm]	100
Ďalšie rozmery lišty [mm]	viz schéma
Spôsob pripevnenia sieťoviny	zvarenie plastovým drôtom (úplne inertný voči pôsobeniu alkálií alebo zmenám teplôt)

**Schéma:**
