

## LS3-400

**LS3-400** 3D začišťovacia okenná lišta s ochrannou lamelou a sklovláknitou výstužnou tkaninou pre dilatujúce spojenie v 3 smeroch medzi rámom okna alebo dverí a omietkou v kontaktnom zatepľovacom systéme – ETICS

### Materiál:

- PVC (tvrdé a mäkkčené) – UV stabilné a odolné alkalickému prostrediu
- sklovláknitá výstužná tkanina vyhovujúca ETAG 004
- obojstranne samolepiaca PE penová páska s uzavretými pórmí

### Použitie a výhody:

- vytvára dilatujúce spojenie v 3 smeroch medzi kontaktným zatepľovacím systémom a rámom okna alebo dverí
- klasifikovaný ako „trieda III (3D-flexibilný so zvýšenými požiadavkami)“ podľa ÖNORM B 6400-2:2017
- pre detaily s najvyššími nárokmi na prenesenie dilatčných pohybov
- chráni rámy a výplne okien alebo dverí proti mechanickému poškodeniu alebo znečisteniu počas aplikácie stierkovej hmoty alebo omietky
- zabraňuje vzniku vlasových trhlín
- odpadá dodatočné tmelenie škár
- esteticky dokonalý detail
- tenká lišta – je možné aplikovať až po nalepení izolantu do ostenia

### Návod na použitie:

Lištu je nutné lepiť na rám ešte pred aplikáciou izolantu do ostenia. 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 príržnosť až cca po 24 hodinách. 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 naniesime 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 odložíme odlamovací pás lišty a odstránime ho vrátane ochrannej fólie okna. Rozsah prevádzkových teplôt je -30 °C až 80 °C.

### Podmienky použitia:

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 po dobu dozrievania finálnej povrchovej úpravy, je nutné lištu chrániť pred priamym pôsobením slnečného žiarenia a pred priamymi poveternostnými vplyvmi (napríklad sieť na lešenie).

### Balenie, skladovanie a transport:

Balené v papierovej krabici. Skladovanie a transport na suchom zastrešenom mieste pri teplotách 5 °C ~ 30 °C, vo vodorovnej polohe.

### Certifikácia a značky:

Výrobok nepodlieha povinnej certifikácii podľa zákona 22/1997 Zb. v platnom znení. Výrobok bol certifikovaný u ift Rosenheim ako „trieda III (3D-flexibilný so zvýšenými požiadavkami)“ podľa ÖNORM B 6400-2:2017. Výrobku bol udelený certifikát č. 060-051732 u TZÚS Praha, s.p.



### Technické údaje:

Dĺžka lišty [mm]	2400
Hrúbka omietok [mm]	6
Šírka tkaniny [mm]	100
Rozmery napojovacej pásky (š x v) [mm]	6 x 1
Ostatné rozmery [mm]	viď schéma
Schopnosť výraznej dilatácie	3D (trieda III podľa ÖNORM B 6400-2:2017), dovolený posun v smere A pri zachovaní vodotesnosti je min. 3,5 mm
Spôsob pripevnenia tkaniny	zvarenie plastovým drôtom (úplne inertné voči pôsobeniu alkálií alebo zmenám teplôt)

Vydané 7.11.2022.

Aktualizáciou technického listu strácajú predchádzajúce verzie platnosť. Uvedené rozmery výrobku sú nominálne a môžu sa pohybovať v rámci povolenej výrobnéj tolerancie..

