

## Paropropustná okenní páska TORAL® BOX

Paropropustná okenní páska TORAL® BOX je určena k ošetření připojovací spáry oken, dveří a portálových systémů z vnější strany objektu. Vytváří paropropustnou přepážku umožňující přístup vodní páry z připojovací spáry mezi okenním rámem a zdívkou do exteriéru. Odvodem vlhkosti zajišťuje dlouhodobě kvalitu tepelně izolačních vlastností PU pěny a tím zabraňuje případné tvorbě plísní. Vnější povrch okenní páska TORAL® je možno omítat všemi běžnými typy omítek nebo přetírat.



(Ilustrační zobrazení)

### Charakteristika:

- zajišťuje řešení připojovací spáry dle ČSN 74 6077
- snadné a okamžité použití (samolepicí)
- profesionální použití při montáži všech typů oken a dveří
- zaručuje odvádění vlhkosti z připojovací spáry
- zvyšuje tepelně izolační vlastnosti spáry, snižuje pravděpodobnost zaplísnění povrchu kolem rámu
- snižuje vlhnutí montážní pěny, snižuje tepelné ztráty kolem rámu
- umožňuje standardní povrchovou úpravu kolem rámu jako omítání nebo nátěry
- zůstává ohebná i za nižších teplot, přizpůsobí se nerovnému povrchu
- garance funkčnosti 10 let (při dodržení aplikačních podmínek Kompaktního montážního systému profesionálů - TORAL®)



### Příklady použití:

- paropropustná ochrana připojovací spáry kolem rámu oken a dveří z exteriérové strany
- různé krycí aplikace rohových i mimoúrovňových spár
- ochrana konstrukčních spár střešních systémů
- interiérové i exteriérové aplikace s nároky na paropropustnost spoje
- tvoří integrovanou součást Kompaktního montážního systému profesionálů - TORAL®

### Balení, rozměry, varianty:

Okenní páska je opatřena samolepicími pruhy dle typu:

SUPER BOX – lepicí vrstva pro upevnění k rámu okna, celoplošná lepicí plocha pro připevnění k ostění

PLUS BOX - oboustranně lepicí vrstva pro upevnění k rámu okna, butylový pruh pro připevnění k ostění

Barva: bílá, s výrazným označením potiskem „EXTERIÉR“, varianta SUPER BOX šedočerná

Šíře: 70 mm, vhodná pro šíři připojovací spáry do 35 mm

Návin: 25 m (PLUS BOX i SUPER BOX)

### Skladovatelnost:

24 měsíců od data výroby při teplotách +10°C až +25°C.

## **Pracovní postup:**

### **Příprava:**

Zvolte vhodnou okenní pásku dle povahy stavebního otvoru a šířky připojovací spáry. Okenní páska o šíři 70 mm je vhodná pro spáru do šíře 35 mm.

Povrch okenního rámu a stavebního otvoru v místech, kde bude aplikována okenní páska, očistěte a zbavte prachu a případných nesoudržných částí.

Pro zvýšení přilnavosti samolepicí vrstvy k savým povrchům (ostění) použijte penetraci S2802A či rychleschnoucí adhezní nástřík SWS AEROSOL PRIMER.

### **Aplikace na rám otvorové výplně:**

Délku páska upravte dle součtu délek obou bočních a horní části rámu, počítejte s potřebnými přesahy v rozích v závislosti na šířce připojovací spáry. Odstraňte krycí pásku chránící vrstvu lepidla a nalepte okenní pásku na vnější stranu rámu tak, aby v rozích vždy vnikl potřebný přesah pro upevnění na ostění. Otvorovou výplň vsadte na místo, vyrovnejte a ukotvěte. Okenní pásku z exteriéru nalepte na ostění (dle níže uvedeného bodu „Aplikace na ostění“) ještě před aplikací PU pěny. Připojovací spáru vyplňte montážní pěnou PENOSIL Gold Mega 65. Spáru vyplňujte ze 2/3 objemu, pěna v průběhu vytvrzování mírně zvýší svůj objem. V případě lepení butylového pruhu na ostění vyčkejte do úplného oschnutí jeho povrchu.

### **Aplikace na ostění:**

Ostění tvořené zdivem nebo betonem - použijte okenní pásku typu PLUS BOX, butylový lepicí pruh nalepte na ošetřený (penetrace S2802A, nebo rychleschnoucí SWS AEROSOL PRIMER) suchý povrch a důkladně po celé délce přitlačte pomocí válečku.

U ostění tvořené nesavým pokladem nebo dřevěné (OSB desky, dřevotříska, kovy nebo parotěsné membrány) - nalepte butylový lepicí pruh přímo na suchý povrch, odstraňte krycí pásku a důkladně přitlačte na podklad pomocí válečku.

Páska SUPER PLUS se aplikuje obdobným způsobem, pomocí celoplošné lepicí plochy.

Před zapněním spáry PU pěnou odstraňte polovinu krycího páska z rubové strany, která je směrem dovnitř spáry. Druhou polovinu krycí páska odstraňte až těsně před uzavřením spáry a nalepením páska na ostění. Savé a nesoudržné podklady doporučujeme předem ošetřit adhezním nástříkem SWS AEROSOL PRIMER. Po nalepení páska důkladně přitlačte pomocí válečku.

Parapetní část: aplikujte stejný typ okenní páska tak, že ji na podkladový profil upevněte samolepicím pruhem na její rubové straně (bez potisku).

### **Dokončovací práce:**

Zajistěte dokonalou těsnost připojovací spáry. Pro celkové dokonalé utěsnění okenních fólií v místech napojování nebo případného porušení použijte speciální těsnící lepidlo na parozábrany TEROTECH SP/SP+.

Poznámka: Informace obsažené v tomto dokumentu jsou výsledkem našich testů a zkušeností a jsou uvedeny v dobré víře. Různorodost materiálů, podkladů, počet jejich možných kombinací a způsobů aplikací je tak vysoký, že není možné obsáhnout jejich úplný popis. Z těchto důvodů nemůžeme obecně přijmout odpovědnost za dosažené výsledky. V každém případě doporučujeme aplikaci předem vyzkoušet.

**Technická data paropropustné okenní pásy SUPER BOX UV 12**

<b>Materiál</b>	polypropylen
<b>Nosná vrstva</b>	třívrstvá kompozitní membrána
<b>Tloušťka</b> (EN 1849-2)	min. 0,3 mm
<b>Plošná hmotnost</b> (EN 1849-2)	130 g/m <sup>2</sup> , AC 330g/m <sup>2</sup> ± 10%
<b>Pevnost v tahu MD/CD</b> (EN 12311-2,EN 13859-1,2)	360 (210), N/50mm
<b>Tažnost MD/CD</b> (EN 12311-2, EN 13859-1; 2)	60 - 140%
<b>Paropropustnost Sd</b> (EN 12572, EN 1931)	0,07 m
<b>Odolnost proti pronikání vody</b> (EN 1928, EN 13111)	třída W1 (900Pa)
<b>Reakce na oheň</b> (EN 13501, EN 11925-2)	třída E
<b>UV odolnost</b>	12 měsíců
<b>Pracovní teplota</b>	od -5°C až +40°C
<b>Teplotní odolnost</b>	od -40°C až +100°C

**Technická data paropropustné okenní pásy PLUS BOX**

<b>Materiál</b>	polypropylen
<b>Nosná vrstva</b>	třívrstvá kompozitní textilie
<b>Tloušťka</b> EN 1849-2	0,30 [mm] (± 10%)
<b>Plošná hmotnost</b> EN 1849-2	130 [g / m <sup>2</sup> ] ±5
<b>Pevnost v tahu PE-</b> EN 12311-1	340 (216) N/50mm
<b>Tažnost PN-EN</b> 12311-1	99 -138%
<b>Ekvivalentní difúzní tloušťka - sd</b> EN 12572	0,06m
<b>Reakce na oheň</b> EN 13501-1, EN 11926-0	třída E
<b>Odolnost vůči náporovému dešti (EN 1027:2001)</b>	600 Pa
<b>UV odolnost</b>	ca 3 měsíce
<b>Pracovní teplota</b>	od -5°C do +35°C
<b>Teplotní odolnost</b>	od -40°C do +100°C