

## Popis

Mäkčený penový polyuretán s otvorenými pórmí impregnovaný syntetickou živickou spomaľujúcou horenie. Rozdielne vlastnosti týkajúce sa difúzie pary sú dosiahnuté jednostrannou impregnáciou bočných plôch.

## Forma dodania

- Páska je dodávaná predstlačená v roľiach, jednostranne potiahnutá lepidlom.

## Rozmery

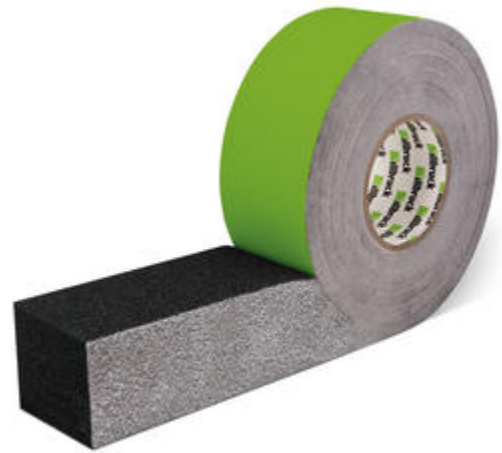
Hĺbka podkladového profilu/šírka pásky Použitie (mm)	Metrov roli	Metrov v kartóne
30	5-10	10
35	5-10	10
40	5-10	10
30	7-15	6.0
35	7-15	6.0
40	7-15	6.0
30	10-20	6.5
35	10-20	6.5
40	10-20	6.5

## Technická špecifikace

Vlastnosť	Norma	Klasifikácia
Trieda horľavosti	DIN 4102	B2, normálne zápalný
Tepelná vodivosť	DIN 52 612	$\lambda = 0,048 \text{ W/m} \cdot \text{K}$
Difúzia vodných pár (hodnota Sd)	DIN 18542	<0,5 m
Pokles tlaku pary		vnútri tesnejší, vďaka impregnácii bočných plôch
Špárová prievzdušnosť	EN 1026	$a < 0,1 \text{ m}^3/[\text{h} \cdot \text{m} \cdot (\text{daPa})^{2/3}]$
Tesnosť proti prívalovému dažďu	EN 1027	600 Pa
Vzduchová nepriezvučnosť v špáre 10 mm	EN ISO 717-1	45 dB
Znášanlivosť so stavebnými materiálmi	DIN 18 542	zabezpečená podľa BG1, pri výrobku s rozpúšťadlami alebo zmäkčovadlami urobiť test kompatibility bez obmedzenia
Aplikačná teplota		
Tepelná odolnosť		-30 °C až +80 °C
Skladovacia teplota		+1 °C až +20 °C
Doba skladovania		9 mesiacov

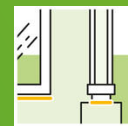
## Príprava

### Princíp montáže



## TP651

### illmod Trio FBA



Impregnovaná komprimačná multifunkčná páska určená na komplexné utesnenie parapetnej špáry. Je vhodná najmä na utesnenie pripájajúcich dilatačných špár otvorových výplní. Vytvorený spoj je vodotesný, vzduchotesný a špára je tiež výborne tepelne izolovaná. illmod Trio FBA je izolačný materiál, ktorý umožňuje utesnenie parapetnej špáry pod podkladovým profilom iba jedným produktom a pritom stále platí princíp "vo vnútri tesnejšie ako vonku". Produkt bol vyvinutý na extrémne rýchlu a bezpečnú montáž okien a dverí.

### Hlavní výhody

- vysoká tesnosť proti vode
- tesnosť proti prívalovému dažďu
- spracovanie nezávislé na počasí
- jednoduchá a rýchla izolácia okien v jednom pracovnom kroku

- Multifunkčná páska na utesnenie špár nahrádza tri tesniace výrobky jedným. Pred montážou okna sa nalepí illmod Trio na spodnú stranu rámu a spolu s oknom sa vsadí do otvoru v stene. Drobné netesnosti illmodu Trio FBA okolo nosných podložiek na spodnej strane dotesnite pomocou illbruck SP025 Lepidla okenných fólií
- Montáž okna sa urobí bežným spôsobom. Žiadny ďalší pracovný krok nie je potrebný. Po expanzii pásky v špáre dôjde k utesneniu špáry okna
- Pokiaľ nie je podkladová plocha parapetného muriva vypádovaná a mohlo by dôjsť k zaťaženiu pásky stojatou vodou, je potrebné tomuto bezpodmienečne zamedziť. Buď dostatočne vypádovať vonkajšie parapetné murivo alebo natiahnuť na illmod Trio FBA na vonkajšej strane vodotesnú okennú fóliu
- Pomôcky potrebné na aplikáciu: meracie pásmo, nožnice alebo nôž

### Spracovanie

- Po zistení hĺbky stavebného dielu špáry zvolte rozmer pásky v súlade s tabuľkou
- Otvor v stene zbavte hrubých stavebných nečistôt a zvyškov malty. V oblasti utesňovania špáry je potrebné murivo zarovnať maltou. Najmä ak ide o P+D murovacie tvarovky a pod.
- Rám okna očistite s AA404 čistič a separátor
- Po otvorení role odrežte nadmerne skomprimovaný začiatok. Pásku nalepte samolepiacou stranou na očistený rám
- Osadte okno do otvoru. Pri malých šírkach špár sa odporúča navlhčenie pásky
- Dbajte na to, aby strana s práškovou svetlo šedou farbou smerovala dovnútra miestnosti

### Dôležité upozornenie

Páska na utesňovanie špár sa v rohoch napojuje na tupo. Prípadné viditeľné netesnosti vyplňte s SP025. Zvyšné role v otvorených kartónoch zaťažte, aby sa zabránilo expanzií rolí na objeme smerom do boku. Pri spracovaní illmodu Trio FBA s tesniacimi materiálmi, farbami, nátermi a prírodným kameňom si vyžiadajte informácie o kompatibilite. Páska nesmie prísť do styku s chemikáliami obsahujúcimi rozpúšťadlá alebo agresívne látky. Pri nedodržaní zasunutia pásky do špáry min. 2 mm môže v niektorých prípadoch dochádzať k negatívnym zmenám vodotesnosti pásky. V prípade potreby utesnenia špár, ktoré sú na úrovni vonkajšej roviny fasády nás vždy kontaktujte a detail konzultujte

Pri mechanickom zaťažení zabudovanej pásky brusom a pod. môže dôjsť k drobeniu materiálu na povrchu. Toto však nemá negatívny vplyv na funkčnosť produktu a jeho vodotesnosť, elasticitu, UV stabilitu a tepelne technické vlastnosti. Ide len o estetickú záležitosť.

#### Technický servis

Na vyžiadanie je k dispozícii neustála technická podpora.

#### Dodatočné informácie

Vyššie uvedené informácie sú poskytnuté podľa našich najlepších znalostí. Po celú dobu si vyhradzuje právo na zmenu receptúry nášho

produktu. Kúpajúci by si mal vyžadovať najaktuálnejšie informácie k vyššie zmienenému produktu. Aplikácie, ako aj podmienky počas aplikácie, nemáme pod kontrolou, a preto zodpovednosť za ne nesiete vy. Nepreberáme zodpovednosť plynúcu z tohto technického listu. Dodávky sa riadia výlučne našimi všeobecnými dodacími a platobnými podmienkami.



tremco illbruck, s.r.o. - organizačná zložka  
IČO: 43890067  
Priemyselná 6/815  
965 01 Ladomerská Vieska,  
Tel. +421 45 6722 460