

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 600

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 počasi
- 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. Kupujúci 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. Nепreberáme 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