

Materiál

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

Prevedenie

Páska je dodávaná predstlačená v roliach, jednostranne potiahnutá lepidlom.

Rozmery

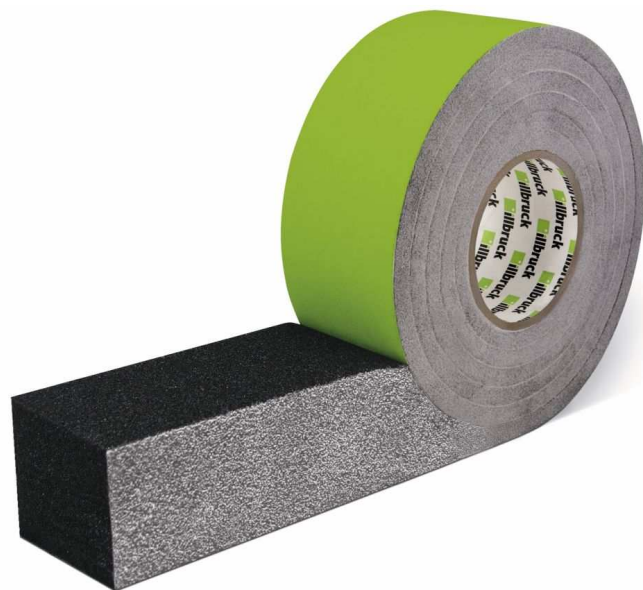
Hĺbka podkladového profilu / šírka pásy (mm)	Použitie (mm)	Metrov v roli	Metrov v kartóne
30	5-10	10	100
35	5-10	10	80
40	5-10	10	70
30	7-15	6,0	60
35	7-15	6,0	48
40	7-15	6,0	42
30	10-20	6,5	65
35	10-20	6,5	52
40	10-20	6,5	45,5

Technické informácie

Vlastnosti	Norma	Klasifikácia
Trieda horľavosti	DIN 4102	B2, normálne zápalný
Tepelná vodivosť λ	DIN 52 612	$\lambda = 0,048 \text{ W/m} \cdot \text{K}$
Difúzne ekvivalentná hrúbka vzduchových vrstvy	DIN 18542	$< 0,5 \text{ m}$
Pokles tlaku pary		vnútri tesnejšie vďaka impregnácii bočných plôch
Škárová prievzdusnosť	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
10 mm	EN ISO 717 - 1	45 dB
Znášanlivosť so stavebnými materiálmi	DIN 18 542	zaistená podľa BG1, pri výrobku s rozpúšťadlami alebo zmäkčovadlami vykonať test kompatibility
Teplotná odolnosť		-30 °C až +80 °C
Aplikačná teplota		bez obmedzenia
Skladovacia doba		9 mesiacov
Skladovacia teplota		+1 °C až +20 °C

Princíp montáže:

1. Multifunkčná páska na utesnenie škár nahrádza tri utesňovacie výrobky jedným. Pred montážou okna sa nalepí illmod Trio FBA na spodnú stranu rámu a spolu s oknom sa zasadia do otvoru v stene. Drobné netesnosti illmod Trio FBA okolo nosných podložiek na spodnej strane dotesnite pomocou illbruck SP025 Lepidla okenných fólií. Montáž okna sa vykoná bežným spôsobom. Žiadny ďalší pracovný krok netreba. Po expanzii pásy v škáre dôjde k utesneniu škáry okna. Pokiaľ nie je podkladová plocha parapetného muriva vyspádovaná a mohlo by dochádzať k zaťaženiu pásy stojatou vodou, je potreba tomuto bezpodmienečne zamedziť. Buď vyspádovať dostatočne vonkajšie parapetné murivo alebo opatrit' illmod Trio FBA na vonkajšej strane vodotesnou okennou fóliou.



TP651

illmod Trio FBA

Použitie

illbruck illmod Trio FBA je impregnovaná komprimačná multifunkčná páska určená pre komplexné utesnenie parapetnej škáry. Je vhodná najmä na utesnenie pripojovacích dilatačných škár otvorových výplní. Vytvorený spoj je vodotesný, vzdychotesný a škára je tiež výborne tepelne izolovaná. illmod Trio FBA je izolačným materiálom, ktorý umožňuje utesnenie parapetnej škáry pod podkladovým profilom iba jedným produktom a pritom stále platí princíp "vnútri tesnejšie ako zvonku". Produkt bol vyvinutý pre extrémne rýchlu a bezpečnú izoláciu pri montáži okien a dverí.

Hlavné prednosti

- **Vysoká tesnosť proti vode**
- tesnosť proti prívalovému dažďu
- spracovanie nezávislé na počasi
- jednoduchá a rýchla izolácia okien v jednom pracovnom kroku



illbruck i3 je patentovaným a certifikovaným tesniacim systémom na normovanú montáž okien. Na funkčnosť systému poskytuje Tremco illbruck záruku 10 rokov. Pre viac informácií nás kontaktujte.

Potrebné pomôcky

1. K položeniu je potrebné meracie pásmo, nožnice alebo nôž.

Spracovanie

1. Po zistení hĺbky stavebného dielu a šírky škáry (Obr. 1) zvolte rozmer pásky v súlade s tabuľkou.
2. Otvor v stene nahrubo zbavte stavebných nečistôt a zvyškov malty. V oblasti utesňovanie škáry je potrebné murivo zarovnať maltou. Najmä ak ide o P + D murovacie tvarovky apod.
3. Rám okna očistite s AC201 Čistič a separátor.
4. Po otvorení role odrežte nadmerne skomprimovaný začiatok. Pásku nalepte samolepiace stranou na očistený rám.
5. Osadte okno do otvoru. U malých širokých škár sa odporúča navlhčenie pásky.
6. Dbajte na to, aby strana s práškovou svetlo šedou farbou smerovala dovnútra miestnosti.

Upozornenie

Páska na utesňovanie škár sa v rohoch napája natupo a dotesnite s illbruck SP025 Lepidlom okenných fólií. Zvyšné role v otvorených kartónoch zatážte, aby sa zabránilo nadobúdania rolí na objeme smerom do boku. Pri spracovaní illmod Trio FBA s tesniacimi materiálmi, farbami, nátermi a prírodnými kameňmi si vyžiadajte informáciu o kompatibilite. Páska nesmie prísť do styku s chemikáliami obsahujúcimi rozpúšťadlá alebo agresívne látky. Pri nedodržaní zasunutí pásky do škáry min. 5 mm môže v niektorých prípadoch dochádzať k negatívnym zmenám vodotesnosti pásky. V prípade potreby utesnenie škár, ktoré sú zároveň s vonkajšou rovinou fasády, nás vždy kontaktujte a detail konzultujte.

Pri mechanickom zaťažení zabudovanej pásky obrusom a pod. môže dochádzať ku drobeniu materiálu na povrchu. Toto však nemá negatívny vplyv na funkčnosť výrobku a jeho vodotesnosť, elasticitu, UV stabilitu a tepelno-technické vlastnosti. Jedná sa len o estetickú záležitosť.

Technický servis

V prípade potreby ďalších informácií nás kontaktujte.

Dodatočné informácie

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

produktu. Kupujúci by si mal vyžadovať najaktuálnejšie informácie k vyššie zmienenému produktu. Aplikácia, 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
 Priemyselná 6/815
 96501 Ladomerská Vieska
 Slovensko
 T: +421 45 6722 460
 F: +421 45 6738 218

predaj@tremco-illbruck.com
 www.tremco-illbruck.sk