

## Materiál

Jednokomponentná polyuretánová pena s hnacím plynom neobsahujúcim freóny, reagujúca vzdušnou vlhkosťou. Pena nie je UV stabilná.

## Prevedenie

Plechová dóza so závitom pre aplikačnú pištoľ.

## Technické informácie

Vlastnosti	Norma	Klasifikácia
Trieda horľavosti	DIN 4 102, časť 1	B3
Objemová hmotnosť	DIN 52 612	15 – 20 kg/m <sup>3</sup>
Vodotesnosť	EN 1027	650 Pa (protokol D 03.245)
Vzduchotesnosť		trieda 4 (1,3 m <sup>3</sup> /hm; protokol D 03.245)
Vzduchová nepriezvučnosť		cca 59 dB
Tepelná vodivosť λ	DIN 53 455	0,25-0,030 W/m.K
Pevnosť v ťahu		65 kPa
Nelepivosť ** (husenka 30 mm)		po 10 min
Rezateľnosť ** (husenka 30 mm)		po 45 min
Plne zatažiteľná		24 hod
Výdajnosť (voľné napenenie, pri 23 ° C a 50% R.V.)		cca 42 l
Výdatnosť v škáre 3x7 cm		cca 13,6 m s pištoľou AA255
Teplotná odolnosť (dlhodobá)		-40 °C až +90 °C
Aplikačná teplota		-3 °C až +35 °C
Skladovacia teplota		v chlade (nie na mraze), suchu, zvislej polohe
Doba skladovania		12 mesiacov v originálnom neotvorenom obale

\*\* údaje sa môžu líšiť v nadväznosti na teplotu a vlhkosť vzduchu

## Príprava

1. Povrchy musia byť zatažiteľné, čisté, bez prachu, nečistôt a námrazy.

## Aplikácia

1. Naskrutkujte na dózu aplikačnú pištoľ, potom s dózou minimálne 20 krát silno zatraste. Dózu treba držať pri aplikácii neustále dnom hore. Pred aplikáciou podklad navlhčite, ak je teplota vzduchu vyššia ako +5 ° C. Penu dávajte primerane, škáry a dutiny úplne nevyplňujte (na cca 80%), pena zväčšuje svoj objem počas vytvrdzovania. Ak chcete dosiahnuť minimálneho napnenia penu nevlhčite. Väčšie škáry ako 8x2 cm vyplňte po vrstvách a pred nanášaním ďalšej vrstvy predchádzajúcu navlhčite. Dociele tak lepšieho priebehu vytvrdzovania peny. Napnenie peny však bude väčšie ako bez vlhčenia.

## Čistenie

K vyčisteniu pištole a škvŕn od nevytvrdnutej peny použite illbruck AA290 PUR Čistič.



## FM330

### Pištoľová pena Flex



#### Použitie

FM330 Pištoľová pena Flex je unikátnym produktom svojho druhu. Slúži ako dlhodobá „elastický“, tepelne a zvukovo izolačný materiál. Vysoko vhodný pre montáž otvorových výplní a dverí rovnako pre vyplnenie a utesnenie dilatčných škár.

#### Hlavné prednosti

- **Elastická pena**
- dovolená pretvoriteľnosť až 35%
- minimálna post expanzia
- dobrá rezateľnosť
- aplikácia možná od - 3°C



illbruck i3 je patentovaným a certifikovaným tesniacim systémom pre normovanú montáž okien. Na funkčnosť systému poskytujeme Trempco illbruck záruku 10 rokov. Pre viac informácií nás kontaktujte.

**FM330**

## Pišťoľová pena Flex



### Upozornenie

Penu používať len v dobre vetrateľných miestnostiach. Pri aplikácii nefajčiť! Uchovávať mimo dosahu detí. Pred aplikáciou je vhodné zakryť príslušné plochy. Nevytvrdnutú penu možno po skončení aplikácie vyčistiť prípravkom illbruck PUR čističom alebo acetónom.

Vytvrdnutú penu je možné odstrániť iba mechanicky. Pri transporte dôz vozidlom môžu byť ukladané dózy len do kufra alebo úložného priestoru. V žiadnom prípade neprepravovať dózy v kabíne vodiča alebo zadnom sedadle. Skladovať vo zvislej polohe.

### Technický servis

V prípade potreby ďalších informácií nás kontaktujte.

### Dodatočné informácie

Horeuvedené informácie sú poskytnuté podľa našich najlepších znalostí. po celú

dobu si vyhradujeme právo na zmenu receptúry nášho produktu. Kúpajúci by si mal vyžiadať najaktuálnejšie informácie k vyššie zmienenu produktu. Aplikácie, ako aj podmienky počas aplikácie, nemáme pod kontrolou, a preto zodpovednosť za ne nesiete vy. Nepreberáme zodpovednosť vyplývajúcu 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