

## Materiál

Nízkoexpandná jednokomponentná polyuretánová pena s hnacím plynom neobsahujúcim freóny, reagujúca vzdušnou vlhkosťou. Pena nie je UV odolná.

## Prevedenie

Plechová dóza so závitom pre aplikačnú pištoľ.

## Technické informácie

Vlastnosti	Norma	Klasifikácia
Objemová hmotnosť	DIN 52 612	15–25 kg/m <sup>3</sup>
Tepelná vodivosť		0,036 W/m.K
Postexpánzia (nevlhčený podklad)		Max. 50%
Nelepivosť** (húsenka 30 mm)		10 min
Rezateľnosť** (30 mm húsenka)		45 min
Plne zatažiteľná		cca 24 hod
Výdatnosť		až 19 metrov v škáre 3x7 cm s AA255
<b>Tepelná odolnosť (dlhodobá)</b>		
		-40 °C až +90 °C
<b>Aplikačná teplota</b>		
		-10 °C až +35 °C
<b>Limitná teplota dózy</b>		
		+5 °C až +30 °C
<b>Optimálna teplota dózy</b>		
		+20 °C
<b>Skladovacia teplota</b>		
		v chlade (nie v mraze), suchu, vo zvislej polohe
<b>Doba skladovania</b>		
		12 mesiacov

\*merané pri 23 °C a 50% R.V.V.

## Príprava

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

## Aplikácia

1. Naskrutkujte dózu na aplikačnú pištoľ, potom s dózou minimálne 20 krát silne zatraste. Dózu treba držať pri aplikácii neustále dnom hore. Pred aplikáciou podklad navlhčíte. Penu dávajte primerane, škáry a dutiny vyplňajte len na cca 80%, pena pri vytvrdzovaní zväčšuje svoj objem. Ak chcete dosiahnuť minimálne napnenie napnenia, penu nevlhčíte. Škáry väčšie ako 8x2 cm vyplňte po vrstvách a pred nanášaním ďalšej vrstvy predchádzajúcu navlhčíte. Docielite tak lepší priebeh vytvrdzovania peny a kratšiu dobu rezateľnosti.

## Čistenie

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

## Upozornenie

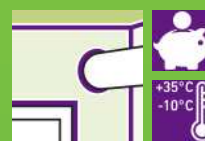
Peny používajte len v dobre vetrateľných miestnostiach. Pri aplikácii nefajčite! Uchovávajte mimo dosahu detí. Pred aplikáciou je vhodné zakryť príslušné plochy. Nevytvrdnutú penu možno po skončení aplikácie vyčistiť prípravkom illbruck PUR čistič alebo acetónom.

Vytvrdnutú penu je možné odstrániť iba mechanicky. Pri preprave dóz vozidlom môžu byť dózy ukladané len do kufru alebo úložného priestoru. V žiadnom prípade dózy neprepravujte v kabíne vodiča alebo na zadnom sedadle. Skladujte vo zvislej polohe dnom dolu. Ďalšie informácie na etikete a v karte bezpečnostných údajov.



## FM350

### Perfekt pěna



### Použitie

FM350 Perfekt pěna je celoročná nízkoexpandná polyuretánová pena s vysokou výdatnosťou a minimálnym zmrštením po vytvrdnutí. Pena je ideálna pre utesnenie pripojovacej škáry okien a dverí a utesnenie škár, otvorov a prestupov. Produkt slúži ako tepelne a zvukovo izolačný materiál a je tiež vhodný na lepenie. Pena FM350 je spracovateľná už od -10 °C.

### Hlavné prednosti

- Nízka expanzia
- vysoká výdatnosť až 19 m pri škáre 3 x 7 cm s AA255
- aplikácia od -10 °C
- výborná rozmerová stabilita
- excelentná príľnavosť na väčšinu stavebných podkladov



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

**FM350**

**Perfekt pena**

 **illbruck**  
making it perfect.

---

**Technický servis**

V prípade potreby ďalších informácií nás kontaktujte.

**Dodatočné informácie**

Horeuvedené informácie sú poskytnuté podľa našich najlepších znalostí. Po celú dobu si vyhradzujeme právo na zmenu receptúry nášho

produktu. Kupujúci by si mal vyžiadať najaktuálnejšie informácie k vyššie zmienenému produktu. Aplikáciu, ako aj podmienky počas aplikácie, nemáme pod kontrolou, a preto zodpovednosť za ne nesiete vy. Nепreberáme 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