

## Popis

Rýchlo vytvrdzujúca dvojkomponentná polyuretánová pena bez hnacieho plynu. Neobsahuje freóny.

## Forma dodania

Polyetylénová kartuša 210 ml so zmiešavacou trubicou a trubicou na predĺženie

## Technická špecifikace

Vlastnosť	Norma	Klasifikácia
Trieda horľavosti	DIN 4 102	B3
Tepelná vodivosť $\lambda$	DIN 52 612	0,040 W/m.K
Pevnosť v ťahu	DIN 53 455	180 kPa
Predĺženie pri pretrhnutí	DIN 53 455	15%
Pevnosť v strihu	DIN 53 422	100 kPa
Napätie v tlaku pri 10 % stlačení	ISO 844	130 kPa
Napenenie		90%
Nelepivosť (húsenka 30 mm)		po 60 sekundách
Rezateľnosť (húsenka 30 mm)		po 90 sekundách
Odstránenie rozpier		po 20 minútach
Výdatnosť		12 l
Aplikačná teplota		+5 °C až +35 °C
Optimálna teplota dózy		+10 °C až +25 °C
Tepelná odolnosť dlhodobá		-40 °C až +90 °C
Tepelná odolnosť krátkodobá		-40 °C až +130 °C
Skladovacia teplota		v chlade (nie v mraze), suchu, vo zvislej polohe
Doba skladovania		9 mesiacov od dátumu výroby

## Príprava

- Povrchy musia byť nosné, čisté, suché, bez prachu, mastnoty a nečistôt
- Odrežte spoločnú špičku kartuší a nasadte zmiešavaciu trubicu na zvyšnú časť



## FM790

### 2C FRAME FOAM

PUR pena 2K - rýchlotuhnúca



FM790 je zvlášť vhodná na inštaláciu dverových obložkových zárubní, okenných rámov, drevených dverových kaziet a pod..

#### Hlavní výhody

- patentovaná rohová tryska pre čistú a rýchlu aplikáciu bez kartónových pásov
- rezateľná po 90 sekundách
- výdatnosť až 4,5 litra
- inštalácia dverí možná už po 20 minútach

### Spracovanie

- Po nasutí zmiešavacej trubice upevnite na jej konci predlžovaciu trubicu, so špeciálne zakončeným vyústením
- Vložte kartuše do vhodnej pištole s dvomi piestami. Zo začiatku stláčajte spúšť aplikačnej pištole veľmi zľahka, aby pena tiekla pomaly a začala reagovať už vo vnútri
- Prvotné množstvo materiálu nehomogénnej farby vychádzajúcej z trubice je potrebné vytlačiť stranou
- Materiál a konštantná farebnosť znamenajú dostatočné zmiešanie oboch komponentov a je možné začať s aplikáciou.
- Vďaka veľmi rýchlej chemickej reakcii je potrebné pracovať rýchlo a bez prerušenia
- Pri výmene kartuší vymeňte aj zmiešavaciu trubicu

### Cistenie

Na vyčistenie pištole a škvŕn od nevytvrdnutej peny použite illbruck AA290 PUR Čistič.

### Dôležité upozornenie

Peny používajte len v dobre vetraných miestnostiach. Pri aplikácii nefajčite! Uchovávajte mimo dosahu detí. Pred aplikáciou je vhodné zakryť okolité plochy. Nevytvrdnutú penu je možné po skončení aplikácie vyčistiť prípravkom PUR čistič alebo acetónom. Vytvrdnutú penu je možné odstrániť len mechanicky. Pri transporte dóz s penou vozidlom môžu byť uložené iba v batožinovom alebo úložnom priestore. V žiadnom prípade neprepravujte dózy v kabíne vodiča alebo na zadnom sedadle. Skladujte vo zvislej polohe.

#### 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 vyžiadať najaktuálnejšie informácie k vyššie zmienenej 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