

## Popis

Rýchlo vytvrdzujúca dvojkomponentná polyuretánová pena s hnacím plynom neobsahujúcim freóny.

## Forma dodania

Hliníková dóza 400 ml s ventilom a vyprázdňovacou trubičkou

## Technická špecifikace

| Vlastnosť   | Norma      | Klasifikácia                                     |
|---|------------|--|
| Trieda horľavosti                                     | DIN 4 102  | B2, P-NDS 04-118                                 |
| Teplná vodivosť $\lambda$                             | DIN 52 612 | 0,035 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%  |
| Výdatnosť   |            | 12 l   |
| Nelepivosť (húsenka 30 mm)                            |            | po 3 min.  |
| Rezateľnosť (húsenka 30 mm)                           |            | po 10 min.                                       |
| Plná zaťažiteľnosť peny a odstránenie rozpier zárubní |            | po 2 hod.  |
| Aplikačná teplota                                     |            | +5 °C až +35 °C                                  |
| Optimálna teplota dózy                                |            | +10 °C až +25 °C                                 |
| Teplná odolnosť                                       |            | dlhodobá: - 40 °C až + 90 °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
- Vložte červený gombík do dna dózy a následne zatlačte kolík silne dovnútra opretím o pevný podklad
- Intenzívne dózou 30 krát potraсте, dóza musí smerovať ventilom nadol
- Odstráňte ochranný úzáver na ventile a dôkladne našrôbajte aplikačnú trubičku na ventil. Ihneď začnite s aplikáciou PUR peny
- Dózu je potrebné vyprázdniť v priebehu 5 minút!



## FM710

### 2C FIX FOAM

#### PUR pena 2K



FM710 je zvlášť vhodná na inštaláciu dverových oblôžkových zárubní, okenných rámov, drevených dverových kaziet a taktiež na vyplnenie drážok, prasklín a utesnenie špár. Okrem toho môže byť 2K - Montážna pena použitá ako tepelne a zvukovo izolačný materiál.

#### Hlavní výhody

- výborná priľnavosť na betón, murivo, omietku, kameň, drevo, kov, plasty (polystyrén, PUR tvrdá pena, polyester, tvrdé PVC)
- dobrá počítačná priľnavosť
- rýchle vytvrdzovanie
- odolná voči hnilobe, teplote, vode a mnohým chemikáliám
- pretierateľná a omietateľná

### Spracovanie

- Penu používajte vždy tak, aby bol ventil umiestnený dole, tzn. dnom hore
- Rýchlosť vytlačania peny je možné regulovať pomocou stupňa natočenia ventilu. Pokiaľ farba peny nie je konštantná je potrebné dózu opätovne potriasť
- Dózu je potrebné vyprázdniť v priebehu 5 minút po prerazení patróny v dne dózy červeným gombíkom a zmiešaním oboch zložiek
- Neaktivujte zložky peny prerazením patróny na dne dózy pokiaľ je teplota dózy vyššia ako +25 °C!

### Čistenie

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

### Dôležité upozornenie

Penu používajte len v dobre vetraných miestnostiach. Pri aplikácii nefajčite! Uchovávajte mimo dosahu detí. Pred aplikáciou je vhodné zakryť okolité plochy. Nevytvrdenú penu je možné po skončení aplikácie vyčistiť prípravkom PUR čistič alebo acetónom. Vytvrdenú 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. Nepreberáme 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