

## Popis

Jednokomponentní pěnové polyuretanové lepidlo

## Forma dodání

- 750 ml - plechová dóza se závitem pro aplikační pistoli
- Karton = 12 ks

## Technická specifikace

|  | Norma           | Vlastnost   |
|--|-----------------|---|
| Tepelná vodivost                           | ČSN EN 12667    | 0,036 W/m.K   |
| Reakce na oheň                             | ČSN EN 13 501-1 | třída F   |
| Požární odolnost                           | ČSN EN 1366-4   | -   |
| Vydatnost - volné vypěnění                 | ČSN EN 17333-1  | cca 36 l  |
| Objemová hmotnost                          | ČSN EN 17333-1  | 15-25 kg/m <sup>3</sup>   |
| Nelepivost (vytvoření povrchové slupky)    | ČSN EN 17333-3  | 10 minut  |
| Řezatelnost                                | ČSN EN 17333-3  | 35 minut  |
| Plně zatížitelná                           |                 | 3 hodiny  |
| Pevnost v tahu - v suchém stavu            | ČSN EN 17333-4  | 75 kPa  |
| Prodloužení při přetržení - v suchém stavu | ČSN EN 17333-4  | 14%   |
| Pevnost ve stříhu - v suchém stavu         | ČSN EN 17333-4  | 51 kPa  |
| Maximální povolená deformace               | ČSN EN 17333-4  | -   |
| Teplotní odolnost (dlouhodobá)             |                 | -40 °C až +90 °C  |
| Aplikační teplota                          |                 | +5 °C až +35 °C   |
| Limitní teplota dózy                       |                 | +10 °C až +30 °C  |
| Optimální teplota dózy                     |                 | +20 °C  |
| Skladovací podmínky                        |                 | 24 měsíců; v chladu a suchu (nikoli na mrazu), ve svislé poloze |

## Příprava

- Povrchy musí být zatížitelné, čisté, bez prachu a nečistot. Povrchy před aplikací pěny případně navlhčete.



## PU010

### Lepidlo na izolační desky



**B1**



PU010 je ideální pro rychlou instalaci sádkartonových desek, lepení izolačních desek na fasádu i střechu a akustických panelů v interiéru. Lepidlo PU010 má zcela minimalizovanou expanzi, výbornou strukturu, je odolné vůči zahánivání a působení vlhkosti. Lepidlo má výbornou přilnavost na beton, zdivo, kámen, omítku, dřevo, kovy a polystyren.

#### Hlavní výhody

- **neodtláčuje lepený materiál**
- zcela minimálně zatěžuje podklad svojí vahou
- možno použít k vyplnění děr a nerovností pokladu
- otevřený čas 10 minut
- vytvrzení během 30 – 40 minut
- plné zatížení lepidla možné za cca 2 hodiny

### Zpracování

- Podkladní plochy musí být únosné, čisté, odmaštěné, bez prachu a volných částic. Pokud je to nezbytné, navlhčete podklad, aby lepidlo lépe přilnulo. Dózu před upotřebením 20x silně protřepejte a našroubujte na pistolí. Poté na konec pistole nasadte trubičku (součást balení pistole a zkraťte ji na cca 4 cm. Dózu při aplikování neustále držte ve svislé poloze dnem vzhůru. Vytvořte housenky po obvodu lepené desky a poté další housenku ve tvaru W dle obrázku na etiketě. Množství vytlačovaného materiálu ovládejte pomocí spouště na pistolí a regulačního šroubu. Desku maximálně do 10 minut po aplikaci přitiskněte k podkladu. Zabezpečení desky proti sklouznutí je nutné u první řady nebo v nadpraží oken pomocí fasádního zakládacího profilu apod.
- Po aplikaci lepidla desku osadte na místo určené a zlehka přitlačte. Finální přitlačení a korekce desky/desek do roviny by měla proběhnout po cca. 15 minutách od aplikace pěny na desku. Maximálně do 20 minut. Desku dříve nepřitlačujte a nekorigujte.

### Cištění

- Nevytvrzenou pěnu lze po skončení aplikace vyčistit přípravkem AA290 nebo acetonem. Vytvrzenou pěnu je možno odstranit pouze mechanicky.

### Důležité upozornění

- Maximální tloušťka lepidla bez použití dodatečného kotvení desek je 1 cm. Pokud jsou desky navíc mechanicky kotveny je možná tloušťka PU010 až do 2 cm.
- Pěnu užívat jen v dobře větratelných místnostech. Při aplikaci nekouřit!
- Uchovávejte mimo dosah dětí. Před aplikací je vhodné zakrýt přilehlé plochy. Vytvrzenou pěnu je možno odstranit pouze mechanicky. Při transportu dóz vozem mohou být ukládány pouze do kufru nebo úložného prostoru.
- V žádném případě nepřepřavovat dózy v kabině řidiče nebo zadním sedadle. Skladovat ve svislé poloze. Další informace na etiketě a v bezpečnostním listu.

#### Technický servis

Na vyžádání je k dispozici technický servis. V případě potřeby dalších informací nás kontaktujte.

#### Dodatečné informace

Výše uvedené informace jsou poskytnuty podle našich nejlepších znalostí. Po celou dobu si vyhrazujeme právo na změnu receptury našeho produktu. Kupující by si měl vyžádat nejaktuálnější informace k výše zmíněnému produktu.

Aplikace, jakož i podmínky během aplikace nemáme pod kontrolou, a proto odpovědnost za ně nese uživatel. Nepřebíráme odpovědnost

plynoucí z tohoto technického listu. Dodávky se řídí výlučně našimi všeobecnými dodacími a platebními podmínkami.



tremco illbruck s.r.o.  
IČO: 15 89 08 13  
Slezská 2526/113  
130 00 Praha 3,  
Tel (+420) 296 565 333