

## Popis

Jednozložkový modifikovaný polyuretán vytvrdzujúci vzdušnou vlhkosťou.

## Forma dodania

Plechová dóza 750 ml so závitom pre aplikačnú pištoľ alebo trubičku.

## Technická špecifikácia

Vlastnosti	Norma	Klasifikácia
Báza		modifikovaný polyuretán
Vodeodolnosť	EN204	D4
Prínavosť na drevo		1,89 N/mm <sup>2</sup> (porušenie 100% v podklade)
Vytvrdzovanie		chemické, vzdušnou vlhkosťou
Doba odvetrania		8-10 minút
Vytvorenie povrchovej kôry		10-15 minút
Doba stlačenia		podľa aplikácie a materiálu
Manipulovateľnosť		30 minút
Zatažiteľnosť spoja		45 minút
Úplné vytvrdnutie		do 24 hod.
Spotreba		cca 200 g/m <sup>2</sup>
Teplná odolnosť (dlhodobá)		-40 °C až +90 °C
Aplikačná teplota		-5 °C až +35 °C
Doba skladovania		12 mesiacov v originálnom neotvorenom balení
Skladovacia teplota		+15 °C až +25 °C
Optimálna teplota dózy		+20 °C

## Príprava

- Povrchy musia byť nosné, čisté, bez prachu, mastnoty a nečistôt
- Hladké povrchy pred nanesením lepidla zdrsňte brúsnym papierom

## Spracovanie

- Plechovku pred použitím dôkladne cca 20 krát pretraste
- Dózu naskrutkuje na pištoľ alebo trubičku, ventil musí smerovať dole
- Lepidlo aplikujte vždy len na jeden z lepených materiálov
- Bezprostredne po nanesení začne lepidlo "opadávať"
- Množstvo vytlačeného lepidla je možné regulovať spúšťou a nastavením regulačnej skrutky na pištoli
- Vytlačené lepidlo vytvorí po niekoľkých sekundách tenkú vrstvu medovej farby (cca 1 mm)
- Počkajte pokiaľ lepidlo z väčšej časti opadne, a následne spojte lepené plochy



## PU108

### Lepidlo na drevo D4



illbruck PU108 je vysoko kvalitné konštrukčné lepidlo kategórie D4 na báze modifikovaného polyuretánu, určené na použitie v stavebníctve a drevopriemysle. Je určené na lepenie rôznych materiálov na báze dreva, sendvičových konštrukcií a stolárskych výrobkov. Lepidlo je ideálne na plošné aj detailné lepenie. Pri aplikácii lepidla sa používa bežná aplikačná pištoľ alebo klasická trubička.

#### Hlavné výhody

- nezničiteľný spoj do 45 minút
- lepidlo triedy D4 podľa EN204
- brúsiteľné už po 30 minútach
- pretierateľné
- veľmi rýchly proces vytvrdzovania

## Čistenie

- Pištoľ vyčistíte, akonáhle začne lepidlo z dózy vytekať veľmi pomaly. Dózu, ktorá je na pištoli najprv vyprázdniť a potom demontujte podľa popisu
- Vrchnú časť aplikačnej pištole očistíte pomocou illbruck AA290 PUR čističa. Očistíte hornú stranu vnútorného krúžku
- Plechovku s AA290 PUR čističom naskrutkujte na pištoľ a stlačením spúšte vypustíte "poriadnu" dávku, aby ste z pištoly odstránili zvyšok lepidla. Čistič nechajte vo vnútri pôsobiť cca 15 minút
- Krúžok aplikačnej pištoly opäť dôkladne očistíte a skontrolujte, či je vo vnútri čistý. Následne naskrutkujte novú dózu lepidla
- Dózu s lepidlom ponechajte aj na len jeden krát použitej aplikačnej pištoli
- Vyčistenú aplikačnú pištoľ nechajte s naskrutkovanou dózou lepidla, aj prázdnu. Predídete tým skracovaniu životnosti pištoly v dôsledku prenikania vlhkosti do vnútorného ústrojenstva a chemickému vytvrdzovaniu zvyškov lepidla

## Dôležité upozornenie

Lepidlo používajte len v dobre vetraných miestnostiach! Pred aplikáciou je vhodné zakryť príslušné plochy. Nevytvrdnuté lepidlo je možné po skončení aplikácie vyčistiť prípravkom illbruck AA290 PUR čistič alebo acetónom.

Vytvrdnuté lepidlo je možné odstrániť iba mechanicky. Pri transporte dóz s lepidlom vozidlom môžu byť uložené iba v batožinovom alebo úložnom priestore. V žiadnom prípade neprepravujte dózy v kabíne vodiča alebo na zadnom sedadle. Ďalšie informácie nájdete na etikete a v bezpečnostnom liste.

### 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. Kúpajúci by si mal vyžadovať najaktuálnejšie informácie k vyššie zmienenému 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 CPG s.r.o. - organizačná zložka  
Vieska 536  
965 01 Ladomerská Vieska  
tel.: +421 45 672 2460  
predaj@cpg-europe.com