



#### Balenie

- Pištoľová dóza 750 ml

#### Farba

- Šedá

## Technický list

### TL 05.24 Murovacia pena MULTI KLEBER PROFÍ

#### Výrobok

Jednozložkové PUR lepidlo na nosné a obvodové konštrukcie a priečky. Lepí keramické (brúsené – dutinové) murovacie materiály, pórobetónové a vápennopieskové murovacie materiály, plné tehly, stratené debnenie a ďalšie stavebné materiály vrátane dreva, kovu a pod.

#### Vlastnosti

- Vysokopevnostné murovacie PUR lepidlo
- Rýchla, jednoduchá a čistá aplikácia
- Vysoká úspora času a výdatnosť
- Tenkovrstvé lepenie

#### Použitie

- Na nosné a obvodové konštrukcie a priečky
- Murované jadrá bytových domov, zvukové medzibytové priečky, murované ploty a pod.
- Lepí keramické (brúsené – dutinové) murovacie materiály
- Pórobetónové a vápennopieskové murovacie materiály
- Plné tehly, stratené debnenie a iné
- Drevo, kov a pod.

#### Technické vlastnosti

|                               |                   |               |  |
|-------------------------------|-------------------|---------------|--|
| Základ                        |                   | polyuretán    |  |
| Izolačná hodnota              | mW/m.K            | 30 - 35       |  |
| Hustota                       | kg/m <sup>3</sup> | 15 - 25       |  |
| Tepelná odolnosť              | °C                | -40 / +90     | po vytvrdnutí  |
| Teplota dózy pre aplikáciu    | °C                | nad +5        | optimálna +10 až +20<br>(podchladenú dózu nutné temperovať min 1 hod. pri izbovej teplote) |
| Aplikačná teplota             | °C                | -5 / +35      |  |
| Rozmerová stabilita           | %                 | -5% < DS < 0% |  |
| Faktor difúzneho odporu $\mu$ |                   | cca 28        |  |



|                            |     |         |  |
|----------------------------|-----|---------|--|
| Šírka lepidla pri nanosení | mm  | 30 - 40 |  |
| Prídržnosť k polystyrénu   | MPa | ~ 0,14  | k bielu a šedému EPS                         |
| Prídržnosť k betónu        | MPa | ~ 0,10  | k suchému betónu bez penetrácie              |
| Prídržnosť k betónu        | MPa | ~ 0,16  | vopred napenetrovaný betón, riadne vyschnutý |
| Trieda reakcie na oheň     | -   | F       |  |

## Podklad

Podklad ako tehlové murivo alebo betón pred lepením ošetríte Penetračným náterom S-T 70. Tehly alebo tvárnice musia byť zbavené prachu, príp. murivo napenetrojte. Rýchlosť schnutia penetračného náteru cca 2-4 hod. Prašný podklad znižuje príľnavosť lepiacej peny. Riadne napenetrovaný a zaschnutý povrch sa už nevlhčí! Vlhkosť podkladu síce urýchľuje a zvyšuje expanziu, ale zároveň zhoršuje pravidelnú štruktúru peny, s čím súvisí menšia tuhosť a väčšie póry. Zariadenie a ďalšie povrchy ohrozené znečistením zakryť.

## Aplikácia

Naskrutkovať na aplikáčnu pištoľ s NBS závitom. Dózu dôkladne pretrepať (minimálne 30 krát). Nastaviť aretačnou skrutkou požadované dávkovanie. Na každých 10 cm šírky muriva by mala byť aplikovaná húsenica v šírke 3 až 4 cm.

## Obmedzenie

Neodporúčame použiť na aplikáciu pod vodou a do uzavretých priestorov, nulová adhézia na PE, PP, silikón, teflón a mastné podklady. Pri nízkych teplotách neodporúčame penu alebo podklad nahrievať, neaplikovať na podklady pokryté inovatou. **Neaplikovať na mokré podklady!** Pri uskladnení pri nízkych teplotách odporúčame pred použitím dózu temperovať pri izbovej teplote po dobu 1 hodiny. **Nevykonávať za silnejšieho vetra!**

Nevytvrdnutú penu vyčistíte Čističom PU peny, vytvrdnutá pena sa môže odstrániť len mechanicky. Pri práci používať ochranné pomôcky. Podklady zaistiť proti postriekaniu papierom alebo fóliou. Čistič PUR peny nesmie prísť do styku s polystyrénom, veľmi rýchlo ho rozpúšťa. Vytvrdnutá PUR pena nie je odolná voči UV žiareniu. Táto odolnosť je závislá na dobe expozície na priamom slnku (cca od 14 dní do 3 mesiacov). Po tejto dobe spolu s ďalším klimatickým pôsobením (dážď, mraz a pod.) dochádza k narušeniu štruktúry peny od UV žiarenia.

## Čistenie

Materiál: ihneď technickým benzínom / Čističom PU peny

Ruky: mydlo a voda, krém na ruky / Extra silné čistiace a vlhčené obrúsky Universal Cleaning Wipes

## Bezpečnosť

Vid' << Karta bezpečnostných údajov 05.24 >>

## Skladovateľnosť

V originálnom nepoškodenom obale (dnom dolu) pri teplotách +5 °C až +25 °C. Dátum spotreby je uvedený na dne dózy.



## **Aktualizácia**

Aktualizované dňa 24.11.2020

Vyhotovené dňa 18.11.2020

*Výrobok je v záručnej dobe zhodný so špecifikáciou. Uvedené informácie a poskytnuté údaje sú založené na objektívnom testovaní, našich skúsenostiach, výskume a predpokladáme, že sú spoľahlivé a presné. Napriek tomu firma nemôže poznať najrôznejšie použitie, kde a za akých podmienok bude výrobok aplikovaný, ani použité metódy aplikácie, preto neposkytuje za žiadnych okolností záruku nad rámec uvedených informácií, čo sa týka vhodnosti výrobkov pre určité použitia ani na postupy použitia. Uvedené údaje sú všeobecného charakteru. Každý užívateľ je povinný sa presvedčiť o vhodnosti použitia vlastnými skúškami. Pre ďalšie informácie prosím kontaktujte naše technické oddelenie.*