



Balenie

- Trubičková dóza 750 ml

Farba

- Zelená

Technický list TL 05.92 Kanalizačná pena

Výrobok

Jednozložková, polotvrdá montážna a konštrukčná pena na báze vlhkom vytvrdzujúceho polyuretánu s rozšírenou možnosťou použitia pri nízkych teplotách pod 0 °C až do -15 °C! Kvalita peny pri teplotách až do +25 °C je nezmenená. Nižšia teplota má vplyv na dobu vytvrdnutia a výdatnosť. Hnací plyn neobsahuje freóny. Výborná priľnavosť na betón, omietku, stenu, drevo, polystyrén a pod.

Vlastnosti

- Rýchlo vytvrdzujúca
- Vysoká plniaca schopnosť, rovnomerá štruktúra
- Výborná izolačná schopnosť
- Mrazuvzdorná – spracovateľnosť do -15 °C
- Výborná priľnavosť na betón, kameň, omietku, murivo, drevo, plasty a pod.

Použitie

- Montáže a tesnenie studničných skruží pri teplotách pod 0 °C
- Tesnenie kanalizačných zberačov dažďových vôd
- Tesnenie kontrolných, rozvodových, odpadových a prielezových šácht

Technické vlastnosti

| Základ | polyuretán | | |
|----------------------------------|-------------------|-----------|---|
| Hustota | kg/m ³ | 25 - 35 | ISO 7390 |
| Štruktúra | % | 70 - 75 | rovnomerných uzavretých buniek |
| Tepelná odolnosť | °C | -40 / +90 | po vytvrdnutí, krátkodobá až 140°C |
| Teplota dózy pre aplikáciu | °C | nad +5 | optimálna +10 až +20 |
| Aplikačná teplota | °C | -15 / +25 | |
| Doba vytvorenia nelepivej vrstvy | min. | 10 | v závislosti od teploty a rel. vlhkosti |
| Rezateľnosť | min. | 60 - 90 | pri 23°C / 55% rel. vlhkosti vzduchu |



| | | | |
|----------------------------------|------|--------|---|
| Vytvrdenie | hod. | 5 - 24 | v závislosti od teploty, vlhkosti a hrúbky vrstvy |
| Odolnosť voči UV žiareniu | - | nie | nutné povrchovo upraviť – omietka, lišty, náter |
| Trieda reakcie na oheň | - | F | klasifikácia podľa STN EN 13 501-1 |
| Skladovateľnosť | mes. | 18 | Dnom dolu!!! Pri teplotách od -15 °C do +25 °C |
| Minimálna šírka škáry | mm | 6/10 | |
| Maximálna šírka škáry | mm | 30/40 | pri väčšom rozmere škáry nutné vykonať vyplnenie škáry v dvoch a viac vrstvách, podľa potreby |

Podklad

Musí byť čistý, suchý, pevný, bez prachu, voľných častíc, masťô, oleja a námrazy.

Použiť na čisté a odmastené povrchy. Povrchy ohrozené znečistením prekryť! Pri teplotách nad 0 °C odporúčame nasiakavý podklad navlhčiť vodou pomocou rozprašovača na zvýšenie expanzie a kvalitnejšiu štruktúru peny.

Aplikácia

Pri skladovaní a následnom použití pod bodom mrazu sa musí dóza pred aplikáciou peny nechať temperovať pri teplote +5 °C po dobu minimálne 1 hodiny. Pred použitím dózu pretrepeme minimálne 30 krát. Odstrániť kryt a naskrutkovať aplikačnú trubičku. Škáry vyplňovať zdola nahor, cca zo 60%. Škáry väčšie než 3 cm vyplňovať v niekoľkých postupoch s krátkou prestávkou. Tepelný rozsah použitia -15 °C až 25°C.

Obmedzenie

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.

Čistenie

Materiál: nevytvrdnutú penu - Čističom PU peny

Ruky: mydlo a voda, krém na ruky

Bezpečnosť

Vid' << Karta bezpečnostných údajov 05.93 >>

Aktualizácia

Aktualizované dňa 05.04.2011



Den Braven

Vyhotovené dňa 11.12.2001

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.