

STROXX

PROUD PROFESSIONALS

PU PĚNA VYSOKOEXPANZNÍ MEGA PISTOLOVÁ 70L B3

Popis

Mega pistolová polyuretanová pěna je výplňová a těsnící polyuretanová hmota vznikající napěněním a vytvrzením kapalné reakční směsi vlivem vzdušné vlhkosti. Tento typ PU pěny vyniká velkým objemem pěny.

Použití

Montáž a utěsnění dřevěných, plastových i kovových rámu oken a vnějších dveří, ocelových a dřevěných rámových zárubní a jiných konstrukcí izolace teplovodních rozvodů, bojlerů, chladírenských zařízení, koupelnových van, sprchových vaniček utěsnění spár, prasklin a dutin, které nelze vyplnit jinými těsnícími materiály, prostupů instalací vody, topení, plynu a elektřiny

Postup při aplikaci

Pracovní povrch zbavte prachu, mastnoty a jiných nečistot. Povrch může být před aplikací pěny vlhký, avšak nepokrytý jinovatkou nebo ledem. UPOZORNĚNÍ: PU pěna je nepřilnavá k povrchům: PE, PP, teflonu a silikonu. Optimální teplota dózy při aplikaci pěny je +15°C až +20°C. Rozdíl teploty láhve vůči okolí by neměl nikdy

překročit 5°C. Nepřekračujte maximální teplotní rozmezí pro práci s pěnou +5°C až +35°C. Podklad navlhčete vodou z láhve s rozprašovačem. Obsah láhve intenzivně protřepejte minimálně po dobu 1 minuty. Našroubujte láhev na aplikační pistoli. Pracovní poloha láhve je dnem vzhůru. Množství vypouštěné pěny se ovládá stiskem spouště aplikační pistole. Pokud je spára větší než v průměru 5 cm, doporučujeme vyplnit prostor pouze částečně, maximální výška vrstvy 2 cm. Čerstvou pěnu navlhčete a potom pokračujte ve stříkání pěny ve vrstvách. Pěna při vytvrzování zvětšuje objem, proto vyplňujte prostor pouze do 1/2. Kvalita i množství vytvrzené pěny je ovlivněna relativní vlhkostí vzduchu. Je-li relativní vlhkost vzduchu nižší než 35%, je nutné pěnu intenzivně zvlhčovat. Vytvrzenou pěnu je možno řezat nožem. Povrch je třeba chránit před dlouhodobým působením UV záření. Čerstvou pěnu lze odstranit PU čističem, vytvrzenou pěnu pouze mechanicky. Bezprostředně po ukončení práce tj. po odšroubování láhve z aplikační pistole, je nutné vyčistit pistoli PU čističem.

Bezpečnost a ochrana zdraví

Při práci s tímto výrobkem používejte ochranné brýle a rukavice. Další informace jsou uvedeny v Bezpečnostním listu.

Technické údaje

Forma:	napěňující tekutina
Barva:	světlá krémová
Zápach:	po uhlovodících
Maximální rozsah aplikačních teplot	+5°C až +35°C
Optimální teplota dózy při aplikaci	+ 15°C až +20°C
Povrch pěny nelepivý na dotyk (TM1014-2013)*	8 minut
Řezatelnost (průměr pásu 2 cm) (TM1005-2013)*	max. 20 min.
Doba konečného vytvrzení*	12 hodin
Hustota volně expandované pěny (PN 03)*	9 – 13 kg/m ³
Hustota pěny ve spáře (PN 05)*	14 – 18 kg/m ³
Vydatnost pěny z náplně 850 ml (TM1007-2013)*	65 – 70 litrů
Tvarová stabilita (TM1004-2013)*	Max. ±5%
Třída hořlavosti (DIN 4102) / (EN 13501-1)	B3 / F

Pozn.: TM – zkušební metoda asociace FEICA; PN – podniková norma; DIN – německá norma; EN – evropská norma; * teplota a relativní vlhkost vzduchu při zkoušce: +20°C, 60%

Balení

Výrobek je dodáván v tlakových nádobách s objemem náplně 870 ml. Balení v kartonu po 12 ks. Paleta 672 ks.

Skladování

Skladujte ve svislé poloze ventilem vzhůru v suchu při teplotě +5°C až +25°C na dobře větratelném místě. Zaručená účinnost výrobku je 15 měsíců od data výroby.

Datum vydání: 21.05.2018
Datum 3. revize: 01.08.2018