



CYKLON MEGA PU pěna pistolová nízkoexpanzní



Profesionální, nízkoexpanzní, rychleschnoucí, jednokomponentní polyuretanová pěna se zvýšenou vydatností, pro použití při stavebních a montážních pracích. Aplikuje se pomocí montážní pistole, která umožňuje přesné a rychlé dávkování a technologické přestávky při práci. Má výborné zvukové a tepelné izolační vlastnosti. Díky výborné přilnavosti k většině porézních a neporézních materiálů, zejména polyethylenu, je vhodným fixačním prostředkem. Pro tento typ polyuretanové pěny je charakteristická velmi rychlá počáteční vypěnitelnost / do 6-8 minut /, do 20 minut je proces vypěnitelnosti téměř dokončen a pěna zvětšuje svůj objem už jen minimálně. Tento typ pěny se dá využít např.. při montáži dveří, při nichž vzhledem k nízké dodatečné vypěnitelnosti, nedochází k deformaci dveřních zárubní a při tom je zaručena dostatečná fixace. Výhodou je i zkrácení pracovní doby oproti montáži se standardní polyuretanovou pěnou. PU-pěna vykazuje standardní vypěnitelnost, dobrou strukturu řezu a vynikající tvarovou stabilitu. Neobsahuje CFC a HCFC.

Technická data:

Nelepivost - 8 minut

Řezatelnost pásu 2cm² - 20 minut

Úplné vytvrzení - 12 hodin

Vydatnost z 1 litru - cca 70 litrů

Aplikace:

- Montáž a izolace zárubní a oken
- Vyplňování spár, dutin a různých otvorů
- Montáž truhlářských konstrukcí, např. dřevěných schodišť a podstupnic
- Montáž okenních parapetů
- Oprava nebo montáž střešních tašek a hřebenačů

Postup při použití:

- 1.** Pracovní povrch zbavte prachu, mastnoty a jiných nečistot. Povrch může být před aplikací vlhký, nepokrytý námrazou nebo ledem.
- 2.** Je vhodné, aby obsah nádoby měl před použitím teplotu asi +15 C ° až +20 C °. Obsah nádoby intenzivně promíchejte potřesením minimálně po dobu 1 minuty. Minimální teplota okolí při aplikaci je -5C °.
- 3.** Našroubujte nádobku na aplikační pistoli. Pracovní poloha nádoby je svisle dnem vzhůru. Kvalita a množství vytvrzené pěny je ovlivněna vlhkostí vzduchu. Doporučujeme navlhčit vyplňovací prostor vodou / rozprašovačem /. Stříkáním pěny vyplňte ve vrstvách a čerstvou pěnu navlhčete vodou. Pěna při vytvrzování zvětšuje objem, proto vyplňte prostor pouze do 1 / 3.
- 4.** Vytvrzenou pěnu ořezat nožem a povrchově uchránit před působením UV záření.
- 5.** Čerstvou pěnu je možno vyčistit PU čističem, vytvrzenou pěnu pouze mechanicky. Bezprostředně po ukončení práce tj. po odšroubování nádoby z aplikační pistole, je nutné vyčistit pistoli PU čističem.

Upozornění:

U osob alergických na diizokyanatany může při použití tohoto výrobku dojít k alergické reakci.

Osoby trpící astmatem, ekzémy nebo kožními problémy by se měli vyhnout kontaktu s tímto výrobkem včetně kožního kontaktu.

V prostorách se slabým větráním by tento výrobek měl používat jen s ochrannou maskou s vhodným protiplynovým filtrem (tj. typ A1 v souladu s normou EN 14387).