

TECHNICKÝ LIST

Perdix 388 PU pěna MEGA pistolová

Charakteristika výrobku

Perdix 388 PU pěna MEGA pistolová je výplňová a těsnicí polyuretanová hmota vznikající napěněním a vytvrzením kapalně směsi vlivem vzdušné vlhkosti. Vyniká velkým objemem pěny.

Použití

Perdix 388 PU pěna MEGA pistolová je vhodná k izolaci teplovodních rozvodů, bojlerů, chladírenských zařízení, koupelnových van nebo sprchových vaniček. Používá se k montáži a těsnění dřevěných, plastových i kovových rámců oken, vnějších dveří, ocelových a dřevěných rámových zárubní a jiných konstrukcí. Pěnu lze použít také k utěsnění spár, prasklin a dutin, které nelze vyplnit jinými těsnicími materiály, prostupů instalací vody, topení, plynu a elektřiny. PU pěna je nepřilnavá k povrchům: PE, PP, teflonu a silikonu.

Pracovní postup

Pracovní povrch zbavte prachu, mastnoty a jiných nečistot. Podklad navlhčete vodou z nádoby s rozprašovačem. Před aplikací navlhčete povrch pomocí láhve s rozprašovačem. Obsah láhve intenzivně protřepejte minimálně po dobu 1 minuty. Našroubujte láhev na aplikační pistoli. Pracovní poloha láhve je dnem vzhůru. 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.

Technické údaje

Balení: 850 ml

Forma: napěňující tekutina

Barva: světlá krémová, modrá, zelená, šedá

Zápach: po uhlovodících

Aplikační teplota: +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/m³

Hustota pěny ve spáře (PN 05): 14 – 18 kg/m³

DISTRIMO s.r.o., Vintrovna 429/3c, 664 41 Popůvky

IČ: 26271354, DIČ: CZ 26271354

Tel. +420 541 420 850, www.distrimo.cz

distrimo@distrimo.cz

Vydatnost pěny z náplně 850 ml (TM1007-2013): 65 – 70 litrů

Součinitel tepelné vodivosti (EN 12667): 0,0398 W/(mK)

Tvarová stabilita (TM1004-2013): max. ± 5 %

Třída hořlavosti (DIN 4102): B3

Bezpečnost

Extrémně hořlavý aerosol. Nádoba je pod tlakem: při zahřívání se může roztrhnout. Dráždí kůži. Může vyvolat alergickou kožní reakci. Způsobuje vážné podráždění očí. Zdraví škodlivý při vdechování. Při vdechování může vyvolat příznaky alergie nebo astmatu nebo dýchací potíže. Může způsobit podráždění dýchacích cest. Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici. Podezření na vyvolání rakoviny. Může poškodit kojenec prostřednictvím mateřského mléka. Může vyvolat dlouhodobé škodlivé účinky pro vodní organismy.

Uchovávejte mimo dosah dětí. Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření. Nestříkejte do otevřeného ohně nebo jiných zdrojů zapálení. Nepropichujte nebo nespalujte ani po použití. Zamezte vdechování aerosolů. Zabraňte uvolnění do životního prostředí. Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít. PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody a mýdla. PŘI VDECHNUTÍ: Přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v poloze usnadňující dýchání. PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. PŘI expozici nebo podezření na ni: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření. Chraňte před slunečním zářením. Nevystavujte teplotě přesahující 50 °C. Odstraňte obal jako nebezpečný odpad.

EUH204 Obsahuje isokyanáty. Může vyvolat alergickou reakci.

Obsahuje: Difenylmethandiisokyanát, isomery a homology; Chlor-alkany (C14-17), TCPP

U osob, u nichž se projevuje zvýšená citlivost na diisokyanáty, se mohou při použití tohoto výrobku vyskytnout alergické reakce. Osoby, které trpí astmatem, ekzémy nebo kožními problémy, by se měly vyhnout kontaktu s tímto výrobkem, včetně dermálního kontaktu. V podmínkách, kdy není zajištěno dostatečné větrání, by tento výrobek neměl být používán bez použití ochranné masky s vhodným protiplynovým filtrem (tj. typ A1 podle normy EN 14387).

Ode dne 24. srpna 2023 se pro průmyslové nebo profesionální použití vyžaduje odpovídající odborná příprava.

Skladování

Skladujte ve svislé poloze ventilem vzhůru v originálních neotevřených obalech na suchých, chladných a dobře větraných místech při teplotě +5 °C až +25 °C. Spotřebujte do 12 měsíců od data výroby.

Likvidace odpadu

S odpady je nutno nakládat v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech v platném znění a ve znění souvisejících předpisů. Nesmí se mísit s komunálním odpadem. Zabraňte úniku do kanalizace.