



Popis výrobku

Jednosložková protipožární polyuretanová pěna. Vytvrzuje se absorpcí vodní páry ze vzduchu. Prostá CFC a HCFC (nulový ozónový depletační potenciál). Zvláště vhodná pro požární těsnění spár ve stavebnictví.

Oblasti použití

Protipožární pěna PROMAFOAM®-C se používá k vyplňování a utěsnování spár, mezer a dutin a také k montáži ráků oken a dveřních zárubní vypěňováním. Protipožární pěna PROMAFOAM®-C slouží navíc jako tepelná izolace. Používá se uvnitř budov a v otevřených halách, nutno chránit před přímým působením povětrnostních vlivů. Při požadavcích na požární zabezpečení staveb jsou směrodatné úřední doklady stavebního dozoru pro příslušné stavební dílce.

Konstrukce Promat 483.15, 450.57 a 480.51.

Výhody

- vynikající přilnavost k různým druhům stavebních materiálů
- odolná proti hnití, teplu, vodě a řadě chemikálií
- dobrá rozměrová stabilita
- neobsahuje freony
- rychlé zpracování díky rychlému výstupu pěny a krátké době vytvrzování

Zpracování

Podklad musí být čistý a nosný. Odstraňte uvolněné části, prach a mastnotu. Plochy určené pro aplikaci pěny předem dobře navlhčete. Plechovku před použitím asi 20x silně protřepejte.

Protipožární pěna PROMAFOAM®-C se dává stisknutím spouštěcí páky a regulačním šroubem na pistolí.

Pěnu dáváte úsporně a aplikujte v provazcích. Při více vrstvách mezi vrstvami vlhčete.

Aby nedošlo k zbarvení pěny, je třeba pěnu zakrýt nebo přetřít.

Důležité pokyny

Aplikujte jen v dobře větraných místnostech. Nekuřte! Chraňte oči, používejte rukavice a ochranný oděv. Podlahovou krytinu zakryjte papírem nebo plastovou fólií. Stříkance pěny ihned odstraňte např. čističem polyuretanové pěny nebo acetonem. Vytvrzenou pěnu lze odstranit pouze mechanicky. Pěna není odolná proti ultrafialovému záření. Skladujte ve svislé poloze (uzávěrem vzhůru). Před aplikací materiálu si vyžádejte bezpečnostní list!

Značení

Značení na etiketách výrobku odpovídá právě platnému zákonnému stavu.

Zvláštní upozornění

Tato doporučení se opírají o naše dosavadní zkušenosti z praxe a o pečlivě prováděné zkoušky, které jsou průběžně doplňovány a rozšiřovány.

Jelikož na kontrolu nutných předpokladů a použitých metod zpracování nemáme jakýkoli vliv, je naše doporučení nutno přizpůsobit místním poměrům. Před konečným provedením prací byste měli provést vlastní zkoušky.

Technické údaje

Barva	šedá
Objemová hmotnost ρ	22 až 28 kg/m ³
Vydatnost (při volném vypěňování)	až 30 litrů
Tepelná odolnost	-40 °C až +90 °C
Tepelná vodivost	0,04 W/mK
Absorpce vody	cca 0,3 % obj.
Nelepivost (30 mm provazec)	po 8 až 10 minutách (*)
Řezatelnost (30 mm provazec)	po 35 až 60 minutách (*)
Způsob dodání	plechovky se závitem pro přišroubování k pistolí 750 ml nebo plechovky s hadičkou 750 ml
Uskladnění	skladovat ve svislé poloze, v suchu, chránit před mrazem a horkem
Doba skladování	cca 9 měsíců
Teplota při zpracování	+5 °C až +35 °C

(*) Hodnoty závisí na teplotě a vlhkosti vzduchu.