

Technický list

FM320 MONTAGE FOAM

Montážní pěna

22-01-2024 / V 1

Popis

Jednokomponentní polyuretanová pěna s hnacím plynem neobsahujícím freony, reagující vzdušnou vlhkostí. Pěna není UV odolná.



Přednosti produktu

- Dobrá přilnavost k širokému spektru stavebních materiálů
- Výborná rozměrová stabilita
- Aplikace možná pistolí i trubičkou AA210

Účel použití

PUR pěna s inovovanou chemickou recepturou, vysokou pevností, minimálním smrštěním a aplikovatelností od 0 °C. FM320 je určená pro utěsnění a zateplení spár a prostupů. Produkt slouží jako tepelně a zvukově izolační materiál.

Balení

Plechová dóza se závitem pro aplikační pistoli nebo trubičku.

Objem dózy: 750 ml

Balení: karton = 12 ks

Skladovatelnost

12 měsíců v neotevřeném originálním balení, v chladu a suchu (nikoli na mrazu), ve svislé poloze

Technická specifikace

Prodloužení při přetržení	EN 17333-4	Za sucha: 30% Za mokra: 29%
Aplikační teplota		Dóza: +10°C to +30°C Podklad a vzduch: 0 °C až +35 °C
Schopnost nést zatížení		po 24 hodinách
Suché na dotyk	EN 17333-3	po cca 15 minutách
Reakce na oheň	ČSN EN 13 501-1	B3
Pevnost ve smyku (v suchém stavu)	EN 17333-4	70 kPa
Smyková pevnost (za mokra)	EN 17333-4	63 kPa

Technický list

FM320

MONTAGE FOAM

Technická specifikace

Dlouhodobá teplotní odolnost		-40°C až +90°C
Krátkodobá teplotní odolnost		-40°C až +130°C
Pevnost v tahu (za sucha)	EN 17333-4	117 kPa
Pevnost v tahu (za mokra)	EN 17333-4	109 kPa
Tepelná vodivost	EN 12667	36 mW/m.K
Objemová hustota	EN 17333-1	15 - 30 kg/m ³
Výdajnost na základě čistého obsahu (box)	EN 17333-1	37 litrů

Dodatečné informace

Pěnu užívat jen v dobře větratelných místnostech. Při aplikaci nekouřit! Uchovávejte mimo dosah dětí. Před aplikací je vhodné zakrýt přilehlé plochy. Nevytvrzenou pěnu lze po skončení aplikace vyčistit přípravkem illbruck PUR čističem nebo acetone. Vytvrzenou pěnu je možno odstranit pouze mechanicky. Při transportu dóz vozem mohou být ukládány dózy pouze do kufru nebo úložného prostoru. V žádném případě nepřevážet dózy v kabině řidiče nebo zadním sedadle. Skladovat ve svislé poloze dnem dopod. Další informace na etiketě a v bezpečnostním listu.

Příprava

Povrchy musí být zatížitelné, čisté, bez prachu, nečistot a námrazy.

Aplikace

- Našroubujte na dózu aplikační pistoli, poté s dózou minimálně 20krát silně zatřeste.
- Dózu je třeba držet při aplikaci neustále dnem nahoře.
- Před aplikací podklad navlhčete, pokud je okolní teplota nad 0 °C.
- Tok pěny regulujte pomocí spouště na aplikátoru. Pěnu dávkujte uměřeně, spáry a dutiny zcela nevyplňujte, pěna při vytvrzování zvětšuje svůj objem.
- Větší spáry než 8x2 cm vyplňte po vrstvách a před nanášením další vrstvy předchozí navlhčete. Docílíte tak lepšího průběhu vytvrzování pěny a vnitřní struktury.

Čištění náradí

K vyčištění pistole a skvrn od nevytvrzené pěny použijte illbruck AA290 PUR. Vytvrzenou pěnu lze odstranit pouze mechanicky.

Technický list

FM320 MONTAGE FOAM

Aplikační obrázky



1.

Certifikace



Tremco CPG s.r.o.
Slezská 2526/113
130 00 Praha 3
Czechia
+420 296 565 333
prodej@tremcocpg.com