

Technický list

FM310

MULTI FOAM PRO

Univerzální pěna PRO

05-12-2023 / V 2

Popis

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



Přednosti produktu

- Pevná struktura
- Výborná přilnavost na beton, zdivo, omítku, kámen, dřevo, vláknobeton, kov, plasty (polystyren, PU tvrdá pěna, polyester, tvrdé PVC)
- Vhodné pro lepení EPS/XPS
- Neobsahuje freony
- Dobrá rozměrová stálost
- Aplikace do -10°C

Účel použití

Celoroční jednokomponentní polyuretanová pěna reagující vzdušnou vlhkostí s velmi kvalitní a pevnou vnitřní strukturou a pevností. Slouží jako tepelně a zvukově izolační materiál. FM310 je vhodná i pro lepení deskových izolačních materiálů XPS/EPS.

Balení

Plechová dóza 750 ml se závitem pro aplikační pistoli nebo trubičku

Balení: karton = 12 ks

Technická specifikace

Prodloužení při přetržení	ČSN EN 17333-4	21%
Aplikační teplota		-10 °C až +35 °C
Řezatelnost (min)	ČSN EN 17333-3	45 min.
Doba zatížení		24 hod.
Minimální pracovní teplota		-10 °C až +35 °C
Skladování (v suché místnosti a neotevřené)		24 měsíců ve svislé poloze
Nelepivost	ČSN EN 17333-3	10 min,
Dlouhodobá teplotní odolnost		-40 °C až +90 °C
Pevnost v tahu (za sucha)	ČSN EN 17333-4	76 kPa
Tepelná vodivost	ČSN EN 12667	0,036 W/m.K

Technický list

FM310

MULTI FOAM PRO

Technická specifikace

Objemová hustota	ČSN EN 17333-1	15-25 kg/m ³
Výdajnost na základě čistého obsahu (spára)	ČSN EN 17333-1	cca 46 l

Příprava

Povrchy musí být zatížitelné, čisté, bez prachu a nečistot. Povrchy před aplikací pěny případně navlhčete.

Aplikace

- Našroubujte na dózu aplikační pistoli, poté s dózou minimálně 20 krát silně zatřeste. Dózu je třeba držet při aplikaci neustále dnem nahore.
- Před aplikací podklad navlhčete, pokud je okolní teplota na +5 °C.
- Tok pěny regulujte pomocí spouště na aplikátoru.
- Pěnu dávkujte uměřeně, spáry a dutiny zcela nevyplňujte, pěna při vytvrzování zvětšuje svůj objem.
- Pokud chcete dosáhnout minimálního napětí pěny nevlhčete.
- Větší spáry než 8x2 cm vyplňujte 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 Čistič.

Upozornění

Pěnu užívat jen v dobře větratelných místnostech. Při aplikaci nekouřit! Uchovávejte mimo dosah dětí. Před aplikací je vhodné zakrýt přilehlé plochy. Nevytvrzená pěna lze po skončení aplikace vyčistit přípravkem PUR čističem nebo acetonem. Vytvrzenou pěnu je možno odstranit pouze mechanicky. Při transportu dóz s pěnou vozem mohou být ukládány pouze do kufru nebo úložného prostoru. V žádném případě nepřevážovat dózy v kabině řidiče nebo zadním sedadle. Skladovat ve svislé poloze.

Technický list

FM310

MULTI FOAM PRO

Certifikace



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