

Technický list

FM340

WELL FOAM

STUDNAŘSKÁ PĚNA

25-04-2024 / V 1

Popis

1 – komponentní polyuretanová pěna s inovovanou chemickou formulací. Aplikace je možná aplikační pistolí nebo i aplikační špičkou AA210. Pěna není UV odolná.



Přednosti produktu

- Odolná vůči působení vody a zahřívání
- Osvědčená pro lepení a utěsnění skruží dle DIN 4304-2, protokol č. PB 5.2/23-025-1-r1
- Vydatnost cca 37 litrů
- Dobrá rozměrová stabilita

Účel použití

Solidní PUR pěna s vysokou pevností, minimálním smrštěním a aplikovatelností od +5 °C. Pěna je primárně určena pro utěsnění a slepení betonových skruží určených pro výstavbu šachet.

Balení

Plechová dóza se závitem pro aplikační pistolí nebo trubičku.

Objem dózy: 750 ml

Balení: 12 ks v kartonu

Skladovatelnost

Skladujte max. 12 měsíců v neotevřeném balení a ve svislé poloze, dnem dospod. Ideálně v chladu a suchu, nikoliv na mrazu.

Dostupná barva

běžová

Technický list

FM340

WELL FOAM

Technická specifikace

Měrná hmotnost	EN 17333-1	15-30 kg/m ³
Reakce na oheň	ČSN EN 13 501-1	třída F
Řezatelnost (min)	EN 17333-3	120 minut
Doba zatížení		po 24 hodinách
Výdajnost na základě čistého obsahu (box)	EN 17333-1	37 litrů
Suché na dotyk	EN 17333-3	po cca 15 minutách
Pevnost v tahu (za sucha)	EN 17333-4	117 kPa
Prodloužení při přetržení (za sucha)	EN 17333-4	30 %
Pevnost v tahu (za mokra)	EN 17333-4	109 kPa
Prodloužení při přetržení (za mokra)	EN 17333-4	29 %
Pevnost ve smyku (v suchém stavu)	EN 17333-4	70 kPa
Smyková pevnost (za mokra)	EN 17333-4	63 kPa
Tepelná vodivost	EN 12667	37 mW/m.K
Aplikační teplota		+5 °C až +35 °C
Dlouhodobá teplotní odolnost		-40 °C až +90 °C
Krátkodobá teplotní odolnost		-40 °C až +130 °C
Limity teploty nádoby		+10 °C až +30 °C

Dodatečné informace

Pěnu užívat jen v dobře větratelných místnostech. Při aplikaci nekouřit! Uchovávejte mimo dosah dětí. Před aplikací je vhodné zakrýt přilehlé plochy. Při transportu dóz vozem mohou být ukládány dózy pouze do kufru nebo úložného prostoru. V žádném případě nepřevážovat dózy v kabině řidiče nebo zadním sedadle. Další informace viz etiketa a bezpečnostní list.

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 aplikační pistoli. Pěnu lze dávkovat i pomocí aplikační špičky AA210.
- Pěnu dávkujte uměřeně, pěna při vytvrzování zvětšuje svůj objem.
- Větší spáry a dutiny vyplňujte po vrstvách a před nanášením další vrstvy předchozí navlhčete.

Čištění náradí

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



Technický list

FM340

WELL FOAM



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