

Technický list

FM790

2C FRAME FOAM

PUR pěna 2K-rychletuhnoucí

05-12-2023 / V 1

Popis

Rychle vytvrzující dvoukomponentní polyuretanová pěna bez hnacího plynu. Neobsahuje freony.



Přednosti produktu

- 2K - Rychletuhnoucí pěna
- řezatelnost po 90 sekundách
- patentovaná rohová tryska pro čistou a rychlou aplikaci bez kartonových pásků
- vydatnost až 4,5 litru
- instalace dveří možná již po 20 minutách

Účel použití

FM790 je obzvláště vhodná pro instalaci dveřních obložkových zárubní, okenních rámců, dřevěných dveřních kazet.

Balení

Polyetylenová kartuše 210 ml se směšovací trubicí a trubicí k prodloužení

Balení: karton = 16 ks

Technická specifikace

Pevnost v tahu	ČSN EN 17333-4	114 kPa
Řezatelnost (min)	ČSN EN 17333-3	2 minuty
Prodloužení při přetržení (za sucha)	ČSN EN 17333-4	13%
Doba zatížení		2 minuty
Reakce na oheň	ČSN EN 13 501-1	Třída F
Skládování (v suché místnosti a neotevřené)		6 měsíců v chladu a suchu (nikoli na mrazu), ve svislé poloze
Nelepivost	ČSN EN 17333-3	1 minuta
Dlouhodobá teplotní odolnost		-40 °C až +90 °C
Tepelná vodivost	ČSN EN 12667	0,036 W/m.K
Objemová hustota	ČSN EN 17333-1	40-50 kg/m3

Příprava

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

Odřízněte společný vrcholek kartuší a nasadte mísící trubicí na zbylou část.

Technický list

FM790

2C FRAME FOAM

Aplikace

- Po nasunutí směšovací tuby upevněte ještě na její konec prodlužovací trubici, se speciálně zakončeným vyústěním.
- Vložte kartuše do vhodné pistole se dvěma písty.
- Z počátku by měl být kohoutek aplikační pistole mačkán velmi lehce, aby pěna tekla trubicí pomalu a začala reagovat již uvnitř.
- Počáteční množství materiálu nehomogenní barvy vycházející z trubice je potřeba vytlačit stranou.
- Materiál o konstantní barevnosti značí dostatečné smísení obou komponent a je možné začít aplikaci.
- Díky velmi rychlé chemické reakci je nutno pracovat rychle a bez přerušování.
- Při výměně kartuší vyměňte i mísící trubici.

Čištění nářadí

K vyčištění pistole a skvrn od nevytvrzené pěny použijte illbruck AA290 PUR.

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

FM790

2C FRAME FOAM

Certifikace



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