

Materiál

Nízkoexpanzní jednokomponentní polyuretanová pěna s hnačím plynem neobsahujícím freony, reagující vzdušnou vlhkostí. Pěna není UV odolná.

Provedení

Plechová dóza se závitem pro aplikační pistoli.

Objem dózy: 880 ml

Technické informace

Vlastnosti	Norma	Klasifikace
Objemová hmotnost	DIN 52 612	20–30 kg/m ³
Tepelná vodivost		0,036 W/m.K
Postexpanze (nevlhčený podklad)		Max. 30%
Nelepivost (houseska 30 mm)		< 10 min
Řezatelnost (30 mm houseska)		< 45 min
Plně zatížitelná		cca 24 hod
Vydatnost ve spáře 3x7 cm cm		až 17 metrů
Reakce na oheň	ČSN EN 13501-1	F
Třída hořlavosti	DIN 4102-2	B3
Teplotní odolnost (dlouhodobá)		-40 °C až +90 °C
Aplikační teplota		-10 °C až +35 °C
Limitní teplota dózy		+5 °C až +30 °C
Optimální teplota dózy		+20 °C
Skladovací teplota		v chladu (nikoli na mrazu), suchu, ve svislé poloze
Doba skladování		15 měsíců

Příprava

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

Aplikace

1. Našroubujte na dózu aplikační pistoli, poté s dózou minimálně 20 krát silně zatřeste. Dózu je třeba držet při aplikaci neustále dnem nahoře. 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 vyplňte po vrstvách a před nanášením další vrstvy předchozí navlhčete. Docílíte tak lepšího průběhu vytvrzování pěny a vnitřní struktury

Čištění

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



FM355

Nízkoexpanzní perfektní pěna



Použití

FM355 Nízkoexpanzní perfektní pěna je PUR pěna s inovovanou chemickou recepturou s vysokou vydatností, minimálním smrštěním a aplikovatelností po celý rok. FM355 je ideální pro utěsnění připojovací spáry oken a dveří a utěsnění spár, otvorů a prostupů. Produkt slouží jako tepelně a zvukově izolační materiál a je též vhodný pro lepení. Pěna FM355 je zpracovatelná již od -10 °C.

Hlavní přednosti

- **Velmi nízká expanze**
- vysoká vydatnost až 17 m při spáře 3 x 7 cm
- aplikace od -10 °C
- výborná rozměrová stabilita
- excelentní struktura pěny



illbruck i3 je patentovaným a certifikovaným těsnicím systémem pro normovanou montáž oken. Na funkčnost systému poskytuje Tremco illbruck záruku 10 let. Pro více informací nás kontaktujte.

FM355

Nízkoexpanzní perfekť pěna



Upozornění

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 acetonem. Vytvrzenou pěnu je možno odstranit pouze mechanicky. 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. Skladovat ve svislé poloze dnem dopod. Další informace na etiketě a v bezpečnostním listu.

Technický servis

V případě potřeby dalších informací nás kontaktujte.

Doplňující informace

Výše uvedené informace jsou poskytnuty podle našich nejlepších znalostí. Po celou dobu si vyhrazujeme právo na změnu receptury našeho produktu. Kupující by si

měl vyžádat nejaktuálnější informace k výše zmíněnému produktu. Aplikace, jakož i podmínky během aplikace, nemáme pod kontrolou, a proto odpovědnost za ně nesete vy. Nepřebíráme odpovědnost plynoucí z tohoto technického listu. Dodávky se řídí výlučně našimi všeobecnými dodacími a platebními podmínkami.



tremco illbruck s.r.o.
Slezská 2526/113
13000 Praha 3
Česká republika
T: +420 296 565 381
F: +420 296 565 300

prodej@tremco-illbruck.com
www.tremco-illbruck.cz