

Materiál

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

Provedení

Plechová dóza se závitem pro aplikační pistoli.

Technické informace

Vlastnosti	Norma	Klasifikace
Objemová hmotnost	DIN 52 612	15–25 kg/m ³
Tepelná vodivost		0,036 W/m.K
Postexpanze (nevlhčený podklad)		Max. 50%
Nelepivost* (housenka 30 mm)		10 min
Řezatelnost* (30 mm housenka)		45 min
Plně zatížitelná		cca 24 hod
Výdatnost		až 19,5 m ve spáře 3x7 cm s AA270
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 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 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.

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 nepřevážet dózy v kabině řidiče nebo zadním sedadle. Skladovat ve svislé poloze dnem dopod. Další informace na etiketě a v bezpečnostním listu.



FM350

Perfekt pěna



Použití

FM350 Perfekt pěna je celoroční nízkoexpanzní polyuretanová pěna s vysokou výdatností a minimálním smrštěním po vytvrzení. Pěna 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 FM350 je zpracovatelná již od -10 °C.

Hlavní přednosti

- **Nízká expanze**
- výdatnost až 19 m ve spáře 3x7 cm s AA255
- aplikace od -10 °C
- výborná rozměrová stabilita
- excelentní přilnavost na většinu stavebních podkladů



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

FM350

Perfekt pěna

 **illbruck**
making it perfect.

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