

Popis

Nízkoexpanzná jednokomponentná polyuretánová pena s hnacím plynom neobsahujúcim freóny, reagujúca vzdušnou vlhkosťou. Pena nie je UV odolná.

Forma dodania

Plechová dóza 880 ml so závitom pre aplikačnú pištoľ alebo trubičku

Balenie: 12 ks v kartóne

Technická špecifikace

Vlastnosti	Norma	Klasifikácia
Objemová hmotnosť	DIN 52 612	20–30 kg/m ³
Tepelná vodivosť		0,036 W/m.K
Postexpanzia (nevlhčený podklad)		max. 30%
Nelepivosť (prúžok 30 mm)		< 10 min.
Rezateľnosť (prúžok 30 mm)		< 45 min.
Plne zaťažiteľná		cca 24 hod.
Trieda horľavosti	STN EN 13501-1	F
Výdatnosť		až 18,5 metra v špáre 3x7 cm s AA270
Tepelná odolnosť (dlhodobá)		-40 °C až +90 °C
Aplikačná teplota		-10 °C až +35 °C
Limitná teplota dózy		+5 °C až +30 °C
Optimálna teplota dózy		+20 °C
Skladovacia teplota		v chlade (nie v mraze), suchu, vo zvislej polohe
Doba skladovania		24 mesiacov

Príprava

- Povrchy musia byť zaťažiteľné, čisté, bez prachu, nečistôt a námrazy.

Spracovanie

- Naskrutkujte na dózu aplikačnú pištoľ, následne s dózou minimálne 20 krát silne zatraste. Dózu je potrebné pri aplikácii držať neustále dnom nahor
- Pokiaľ je okolitá teplota nad +5 °C, pred aplikáciou podklad navlhčíte
- Tok peny regulujte pomocou spúšte na aplikačnej pištoľi
- Penu dávajte rovnomerne, špáry a dutiny úplne nevyplňajte, pena pri vytvrdzovaní zväčšuje svoj objem
- Pokiaľ chcete dosiahnuť minimálne napenenie peny nevlhčíte
- Špáry väčšie ako 8x2 cm vyplňajte po vrstvách a pred nanášaním ďalšej vrstvy navlhčíte predchádzajúcu vrstvu. Dosiahnete tak lepší priebeh vytvrdzovania peny a lepšiu vnútornú štruktúru.



FM355

PUR pena Perfekt - nízkoexpanzná



FM355 Nízkoexpanzná perfekt pena je PUR pena s inovovanou chemickou receptúrou s vysokou výdatnosťou, minimálnym zmrštením a celoročnou aplikovateľnosťou. FM355 je ideálna na utesnenie pripájacej špáry okien a dverí a utesnenie špár, otvorov a prestupov. Slúži ako tepelne a zvukovo izolačný materiál a je tiež vhodná na lepenie. Pena FM355 je spracovateľná už od -10 °C.

Hlavní výhody

- **veľmi nízka expanzia**
- vysoká výdatnosť až 18,5 m v špáre 3x7 cm
- aplikácia od -10 °C
- výborná rozmerová stabilita
- excelentná štruktúra peny

Čistenie

Na vyčistenie pištole a škvŕn od nevytvrdnutej peny použite illbruck AA290 PUR Čistič. Vytvrdnutú penu je možné odstrániť len mechanicky.

Dôležité upozornenie

Peny používajte len v dobre vetraných miestnostiach. Pri aplikácii nefajčite! Uchovávajte mimo dosahu detí. Pred aplikáciou je vhodné zakryť okolité plochy. Nevytvrdnutú penu je možné po skončení aplikácie vyčistiť prípravkom PUR čistič alebo acetónom. Vytvrdnutú penu je možné odstrániť len mechanicky. Pri transporte dóz s penou vozidlom môžu byť uložené iba v batožinovom alebo úložnom priestore. V žiadnom prípade neprepravujte dózy v kabíne vodiča alebo na zadnom sedadle. Skladujte vo zvislej polohe. Ďalšie potrebné informácie nájdete na etikete alebo v bezpečnostnom liste.

Technický servis

Na vyžiadanie je k dispozícii neustála technická podpora.

Dodatočné informácie

Vyššie uvedené informácie sú poskytnuté podľa našich najlepších znalostí. Po celú dobu si vyhradzuje právo na zmenu receptúry nášho

produktu. Kupujúci by si mal vyžiadať najaktuálnejšie informácie k vyššie zmienenému produktu. Aplikácie, ako aj podmienky počas aplikácie, nemáme pod kontrolou, a preto zodpovednosť za ne nesiete vy. Nепreberáme zodpovednosť plynúcu z tohto technického listu. Dodávky sa riadia výlučne našimi všeobecnými dodacími a platobnými podmienkami.



tremco illbruck, s.r.o. - organizačná zložka
IČO: 43890067
Priemyselná 6/815
965 01 Ladomerská Vieska,
Tel. +421 45 6722 460