

Popis

Jednokomponentná pištoľová polyuretánová pena s hnacím plynom neobsahujúcim freóny, reagujúca vzdušnou vlhkosťou. Pena nie je UV stabilná.

Forma dodania

Plechová dóza 750 ml so závitom pre aplikačnú pištoľ alebo trubičku

Balenie: 12 ks v kartóne

Technická špecifikace

Vlastnosti	Norma	Klasifikácia
Reakcia na oheň	STN EN 13501-1	F
Tepelná vodivosť λ	DIN 52 612	0,04 W/m.K
Napenenie (navlhčený podklad)		40%
Napenenie (nenavlhčený podklad)		30%
Optimálna teplota dózy		+10 °C až +30 °C
Tepelná odolnosť (dlhodobá)		-40 °C až +90 °C
Aplikačná teplota		-10 °C až +35 °C
Nelepivosť (prúžok 30 mm)		po 10 min.
Rezateľnosť (prúžok 30 mm)		po 45 min.
Plne zatažiteľná		po 24 hod.
Výdatnosť		14,5 metra v špáre 3x7 cm s AA270
Objemová hmotnosť		20 – 25 kg/m ³
Skladovacia teplota		v chlade (nie v mraze), suchu, zvislej polohe
Doba skladovania		24 mesiacov

Príprava

- Povrch musí byť zatažiteľný, čistý, bez prachu a nečistôt
- Pred aplikáciou peny povrch prípadne navlhčíte

Spracovanie

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



FM310

PUR pena Basic



Celoročná jednokomponentná polyuretánová pena reagujúca vzdušnou vlhkosťou s veľmi kvalitnou a pevnou vnútornou štruktúrou a pevnosťou. Slúži ako tepelne a zvukovo izolačný materiál. FM310 je vhodná aj na lepenie doskových izolačných materiálov XPS/EPS.

Hlavní výhody

- pevná štruktúra
- výborná príľnavosť na betón, murivo, omietku, kameň, drevo, vláknobetón, kov, plasty (polystyrén, PU tvrdá pena, polyester, tvrdé PVC)
- vhodná na lepenie EPS/XPS
- neobsahuje freóny
- dobrá rozmerová stálosť
- aplikácia do -10 °C

Čistenie

Na vyčistenie pištole a škvŕn od nevytvrdnutej peny použite illbruck AA290 PUR Čistič

Dôležité upozornenie

Penu 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. Vytvrdenú 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 v zvislej polohe.

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. Kúpajúci 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