

Materiál

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

Prevedenie

Plechová dóza so závitom pre aplikačnú pištoľ.

Technické informácie

Vlastnosti	Norma	Klasifikácia
Trieda horľavosti	DIN 4 102	B3
Tepelná vodivosť	DIN 52 612	0,04 W/m.K
Napenenie		
· navlhčený podklad		40%
· nenavlhčený podklad		30%
Optimálna teplota dózy		+10 °C až +30 °C
Tepelná odolnosť (dlhodobá)		-40 °C až +90 °C
Aplikačná teplota		+5 °C až +35 °C
Nelepivosť (30 mm húsenka)		po 10 min
Rezateľnosť (30 mm húsenka)		po 45 min
Plne zatažiteľná		po 24 hod
Výdatnosť		výdatnosť až 12 metrov pri škáre 3x7 cm
Objemová hmotnosť		20 – 25 kg/m ³
Skladovacia teplota		Nie v mraze, v suchu, v zvislej polohe
Doba skladovania		12 mesiacov

Príprava

1. Povrchy musia byť zatažiteľné, čisté, bez prachu a nečistôt. Povrchy pred aplikáciou peny prípadne navlhčite.

Aplikácia

1. Naskrutkujte aplikačnú pištoľ na dózu, potom s ňou minimálne 20 krát silno zatraste. Dózu treba držať pri aplikácii neustále dnom hore. Pred aplikáciou podklad navlhčite, ak je okolitá teplota na +5 °C. Tok peny regulujte pomocou spúšte na aplikátore. Penu dávajte primerane, škáry a dutiny úplne nevyplňujte, pena pri vytvrdzovaní zväčšuje svoj objem. Ak chcete dosiahnuť minimálneho napetia penu nevlhčite. Väčšie škáry ako 8x2 cm vypĺňajte po vrstvách a pred nanášaním ďalšej vrstvy predchádzajúcu navlhčite. Docielite tak lepšieho priebehu vytvrdzovania peny a vnútornej štruktúry.

Čistenie

K vyčisteniu pištole a škvŕn od nevytvrdnutej peny použite illbruck AA290 PUR Čistič.

Upozornenie

Peny používať len v dobre vetrateľných miestnostiach. Pri aplikácii nefajčiť! Uchovávať mimo dosahu detí. Pred aplikáciou je vhodné zakryť príľahlé plochy. Nevytvrdnutú penu možno po skončení aplikácie vyčistiť prípravkom illbruck PUR čističom alebo acetónom.

Vytvrdnutú penu je možné odstrániť iba mechanicky. Pri transporte dóz vozidlom môžu byť ukladané dózy len do kufru alebo úložného priestoru. V žiadnom prípade neprepravovať dózy v kabíne vodiča alebo zadnom sedadle. Skladovať vo zvislej polohe.



FM310

Pištoľová pena



Použitie

Jednokomponentná polyuretánová pena reagujúca vzdušnou vlhkosťou s veľmi kvalitnou a pevnou vnútornou štruktúrou a pevnosťou. Slúži ako tepelne a zvukovo izolačný materiál vhodný tiež pre lepenie.

Hlavné prednosti

- **Pevná štruktúra**
- výborná priľnavosť na betón, murivo, omietku, kameň, drevo, vláknobetón, kov, plasty (polystyrén, PU tvrdá pena, polyester, tvrdé PVC)
- neobsahuje freóny
- dobrá rozmerová stálosť
- neobsahuje freóny
- dobrá rozmerová stálosť



illbruck i3 je patentovaným a certifikovaným tesniacim systémom pre normovanú montáž okien. Na funkčnosť systému poskytuje Tremco illbruck záruku 10 rokov. Pre viac informácií nás kontaktujte.

FM310

Pistoľová pena



Technický servis

V prípade potreby ďalších informácií nás kontaktujte.

Dodatočné informácie

Horeuvedené informácie sú poskytnuté podľa našich najlepších znalostí, po celú dobu si vyhradzujeme 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. Nepreberáme zodpovednosť vyplývajúcu z tohto technického listu. Dodávky sa riadia výlučne našimi všeobecnými dodacími a platobnými podmienkami.



tremco illbruck s.r.o. organizačná zložka
Priemyselná 6/815
96501 Ladomerská Vieska
Slovensko
T: +421 45 6722 460
F: +421 45 6738 218

predaj@tremco-illbruck.com
www.tremco-illbruck.sk