

Popis

Jednokomponentné penové polyuretánové lepidlo.

Forma dodania

Plechová dóza 750 ml so závitom pre aplikačnú pištoľ.

Balenie: 12 ks v kartóne

Technická špecifikace

Vlastnosť	Norma	Klasifikácia
Trieda horľavosti	DIN 4102 časť 1	B1
Reakcia na oheň	STN EN 13 501-1	trieda E - d2
Objemová hmotnosť	LAB015	15 – 25 kg/m ³
Tepelná vodivosť	EN 12667	0,036 W/m.K
Prilnavosť pri hrúbke lepidla 1 cm na biely EPS	ETAG 004	85 KPa
Prilnavosť pri hrúbke lepidla 1 cm na šedý EPS	ETAG 004	114 KPa
Prilnavosť pri hrúbke lepidla 1 cm na betón EPS	ETAG 004	252 KPa
Čas odvetrania (vytvorenie povrchovej kôry)		cca 10 min.
Zarovnanie dosiek		do 20 min.
Rezaťnosť		cca 40 min.
Zaťažiteľnosť		po 3 hodinách
Výdatnosť		až 14 ks dosiek EPS s rozmerom 1x0,5 m
Tepelná odolnosť (dlhodobá)		-40 °C až +90 °C
Aplikačná teplota		+5 °C až +35 °C
Optimálna teplota dózy		+20 °C (min. +10 °C, max. +30 °C)
Skladovacia teplota		+10 °C až +30 °C (v chlade, suchu, vo zvislej polohe)
Doba skladovania		24 mesiacov

Príprava

Povrchy

- Povrchy musia byť zaťažiteľné, čisté, bez prachu a nečistôt
- V prípade potreby povrchy pred aplikáciou lepidla navlhčite



PU010

PANEL ADHESIVE

Lepidlo na izolačné dosky



Lepidlo illbruck PU010 je ideálne na rýchlu inštaláciu sadrokartónových dosiek, lepenie izolačných dosiek na fasádu aj strechu a akustických panelov v interiéri. Má minimálnu expanziu, výbornú štruktúru, je odolné proti hnilobe a pôsobeniu vlhkosti. Má výbornú prilnavosť na betón, murivo, kameň, omietku, drevo, kovy a polystyrén.

Hlavní výhody

- neodtláča lepené materiály
- vlastnou hmotnosťou minimálne zaťažuje podklad
- použiteľné na vyplnenie dier a nerovností podkladu
- čas odvetrania 10 minút
- čas vytvrdnutia 30 - 40 minút
- plné zaťaženie za cca 3 hodiny

Spracovanie

- Podkladové plochy musia byť únosné, čisté, odmastnené, bez prachu a voľných častíc. Ak je to nevyhnutné, navlhčíte podklad, aby lepidlo lepšie priľnulo. Dózu pred použitím 20x silno pretraste a naskrutkujte na pištoľ
- Potom na koniec pištole nasadte trubičku (súčasť balenia pištole) a skráťte ju na cca 4 cm. Dózu pri aplikácii držte neustále v zvislej polohe hore dnom. Vytvorte prúžky po obvode lepenej dosky a potom ďalšie prúžky v tvare W, podľa obrázku na etikete. Množstvo vytláčaného materiálu ovládajte pomocou spúšte na pištoli a regulačnej skrutky. Dosku najneskôr do 10-ich minút po aplikácii lepidla pritlačte na podklad. Zabezpečenie dosky proti skĺznutiu je nutné pri prvom rade alebo v nadpraží okien pomocou fasádneho zakladacieho profilu a pod.
- Po aplikácii lepidla dosku osadte na určené miesto a zľahka pritlačte. Finálne pritlačenie a korekcia dosky / dosiek do roviny by mala prebehnúť po cca 15 minútach od aplikácie lepidla na dosku. Maximálne do 20 minút. Skôr dosku nepritláčajte ani nekorigujte

Čistenie

- Nevytvrdnuté lepidlo je možné po skončení aplikácie vyčistiť prípravkom illbruck AA290 PUR čističom alebo acetónom. Vytvrdnuté lepidlo je možné odstrániť iba mechanicky.

Dôležité upozornenie

Maximálna hrúbka lepidla bez použitia dodatočného kotvenia dosiek je 1 cm. Ak sú dosky mechanicky kotvené je možná hrúbka PU010 až do 2 cm. Lepidlo používajte len v dobre vetraných miestnostiach! Pri aplikácii nefajčite. Uchovávajte mimo dosahu detí. Pred aplikáciou je vhodné zakryť priľahlé plochy. Vytvrdnuté lepidlo je možné odstrániť iba mechanicky. Pri transporte dóz s lepidlom autom môžu byť uložené len do batožinového alebo úložného priestoru. V žiadnom prípade neprepravujte dózy v kabíne vodiča alebo na zadnom sedadle. Skladujte vo zvislej polohe. Ďalšie informácie na etikete a 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. 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