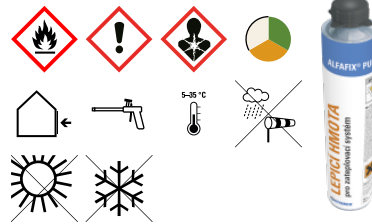


Technologický návod č. ALFAFIX[®] PUR

Kat. č.: 630400

Jednozložková nízko expanzná polyuretánová pena.

 ČSN EN 9 0 0 1 ČSN EN 14001
ISO ISO


CHARAKTERISTIKA

Použitie Jednozložková nízko expanzná polyuretánová pena pre lepenie ľahkých izolačných materiálov z polystyrénu na zvislé konštrukcie.

Vlastnosti Rýchlo tvrdnúca, rozmerovo stabilná, rovnomerná štruktúra i pri +5 °C, výborná príľnavosť na betón, omietku, murivo, polystyrén.

Vzhľad Žltý odtieň

PODKLAD

Požiadavky Lepiť je možné na bežné poklady (súdržná pevná omietka, betón, plynosilikát, penobetón, pálené murovacie materiály). Prašný podklad znižuje príľnavosť lepiacej peny. Na vhodné podklady z PE, PP, silikónové podklady, teflónové a masťné podklady.

Príprava hmoty Podklady napúšťame podkladovým náterom. Pri podkladoch obzvlášť nasiakavých alebo podkladoch upravených predchádzajúcim oškrabaním vápenných či glejových náterov je potrebné vykonať dvojnásobný podkladový náter. Pre napustenie podkladov sa používajú podkladové nátery NL, EH. Ľahčené nenasiakavé podklady –EPS alebo extrudovaný polystyrén – nie je potrebné napúšťať. Riadne ošetrený a zaschnutý povrch sa už nezvlhčuje. Vlhkosť podkladu urýchľuje a zvyšuje expanziu, ale zároveň zhoršuje pravidelnú štruktúru peny.

SPRACOVANIE

Klimatické podmienky pri nanášaní +5 °C až +35 °C (vzduch i podklad)

Doba spracovateľnosti Po cca 5 minútach sa na povrchu peny začína tvoriť povrchová nelepivá šupka, ktorá výrazne znižuje prídržnosť k podkladu.

Príprava materiálu Na dózu sa naskrutkuje aplikačná pištoľ s NBS závitom. Dóza sa dôkladne pretrepe (minimálne 30 krát). Aretačnou skrutkou sa nastaví požadované dávkovanie.

Spotreba 4-8 m² na 750ml

Výdatnosť 8–10 desek izolantu / dóza (závisí na použití, spôsobe lepení a rovinnosti podkladu)

Aplikácia Lepiaca hmota sa nanáša na rub izolačnej dosky aplikačnou pištoľou ako súvislý pás po obvode a vodorovný pruh uprostred dosky. Šírka pásu je minimálne 30 mm. V styku s podkladom musí byť minimálne 30 % povrchu dosky. Hmota sa na dosku nanáša v takej vzdialenosti od okraja, aby po pritlačení k podkladu táto pena nevnikala do škár medzi doskami, ale lícovala s ich okrajom. Doska s nanesenou lepiacou hmotou sa najneskôr do 2 minút priloží k stene. Rovnomerne sa pritlačí k podkladu a zrovná sa pomocou dlhej laty. Do maximálne 20 minút v závislosti od klimatických podmienok je možné dosku vyrovnať do požadovanej polohy. Pri lepení ucelenej plochy je nutné dodržiavať rovnaké časové rozstupy.

Čistenie náradia Nevytvrdnutú penu je možné vyčistiť čističom PU peny, vytvrdnutú je možné odstrániť len mechanicky.

DODÁVKA

Balenie Pištoľová dóza 750 ml.

SKLADOVANIE

Skladovanie V originálnom nepoškodenom obale (dnom dole!!!), pri teplotách +5 °C až +25 °C, 9 mesiacov od dátumu výroby uvedenom na dne dózy. Trieda horľavosti F podľa EN 13501-1.

Doba skladovania Doba skladovateľnosti je 9 mesiacov od dátumu výroby.

Ekológia Prázdne obaly odovzdajte v zberni nebezpečného odpadu.

ZNAČENIE

Výrobová skupina Lepiacia hmota

Zloženie Polyuretánová pena.

Bezpečnosť H222-H229 Mimoriadne horľavý aerosól. Nádoba je pod tlakom: Pri zahriatí sa môže roztrhnúť. H332 Škodlivý pri vdýchnutí. H315 Dráždi kožu. H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí. H334 Pri vdýchnutí môže vyvolať alergiu alebo príznaky astmy, alebo dýchacie ťažkosti. H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu. H351 Podozrenie, že spôsobuje rakovinu. H335 Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest. H373 Môže spôsobiť poškodenie orgánov pri dlhšej alebo opakovanej expozícii. P101 Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku. P102 Uchovávajte mimo dosahu detí. P210 Uchovávajte mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov zapálenia. Nefajčite. P251 Neprepichujte alebo nespáľujte ju, a to ani po spotrebovaní obsahu. P304+P341 PO VDÝCHNUTÍ: Ak nastanú ťažkosti s dýchaním, presuňte postihnutého na čerstvý vzduch a nechajte ho oddychovať v polohe, ktorá mu umožní pohodlné dýchanie. P342+P311 Pri sťaženom dýchaní: Volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/ lekára. P410+P412 Chráňte pred slnečným žiarením. Nevystavujte teplotám nad 50 °C/122 ° F. P501 Zneškodnenie obsahu/obalu v súlade s miestnymi/oblastnými/národnými/medzinárodnými nariadeniami. Komponenty určujúce nebezpečenstvo: difenylmethandiisokyanát, izoméry a homológy. Doplňujúce informácie: U osôb alergických na diizokyanatany môže pri použití tohto výrobku dôjsť k alergickej reakcii. Osoby trpiace astmou, ekzémami alebo kožnými problémami by sa mali vyhýbať kontaktu s týmto výrobkom vrátane kožného kontaktu. V priestoroch so slabým vetraním by sa tento výrobok mal používať len s ochrannou maskou s vhodným protiplynovým filtrom (t. j. typu A1 v súlade s normou EN 14387). Obsahuje izokyanáty. Môže vyvolať alergickú reakciu. Obsah VOC: 17,5 %

ZVLÁŠTNE POKYNY

Pri odstraňovaní nevytvrdennej PUR lepidla používajte Čistič PUR peny alebo Extra silné čistiace obrúsky. Pozor!!! Čistič PUR peny nesmie prísť do styku s polystyrénom, veľmi rýchlo ho rozpúšťa! Vytvrdenú penu možno odstrániť len mechanicky. Pri práci používajte ochranné pomôcky.

Uvedené údaje sú zostavené podľa súčasného stavu techniky. Predstavujú všeobecné pokyny na základe našich aplikačných skúseností a výsledkov testov hmôt. Nemôžu však zohľadniť miestne podmienky pri ich aplikácii, preto z nich nie je možné vyvodit' právnu záväznosť. V prípade pochybností alebo potreby riešenia špecifických technických problémov sa s nami prosím skontaktujte.



WWW link