



Capatect výplňová pena B1

Jednozložková polyuretánová pena vytvrdzujúca vzdušnou vlhkosťou.

Popis výroby

Oblasť použitia:

K vyplňovaniu špár medzi doskami a v napojení ostatných častí stavby v tepelnoizolačných systémoch.

Vlastnosti:

Vytvrdzuje vzdušnou vlhkosťou. Nízka expanzia
Výborná priľnavosť na prakticky všetkých stavebných hmotách.
Povrch nelepivý po cca 7 minútach
Plné vytvrdnuté po 6 – 24 hodinách.
Podľa atestu FMPA Lipsko
Je možné penu použiť aj k vyplňovaniu špár medzi izolačnými doskami z minerálnej vaty.
Neobsahuje freóny.
Nie je odolná UV žiareniu.

Technické údaje:

Objemová hmotnosť 20 – 25 kg/m³
Tepelná vodivosť 0,040 W/m²K
Odolná teplotám do 100 °C
Rozmerovo stabilná (po vyzretí)

Výdatnosť:

Obsah dózy 750 ml expanduje vo voľnom priestore na cca 40 l.
Teplota, vlhkosť a rozmerové obmedzenie vyplňovaného priestoru ovplyvňuje expanzia.

Farebný odtieň:

Béžová – neštandardná

Konzistencia:

V dóze kvapalná, po

spracovaní lepkavá, potom pevná pena.

Skladovanie:

Skladujte v chlade a suchu, chráňte pred slnečným žiarením a teplotami nad 50°C. Minimálna trvanlivosť 9 mesiacov.

Balenie:

12 dóz po 0,75 l.

Spracovanie

Vhodné podklady:

Všetky okraje vyplňovaných špár musia byť suché, čisté, pevné a ustálené (dbajte na dostatočné vytvrdnutie lepidla, ktorým sú prilepené izolačné dosky). Parapetné plechy musia byť kotvené predpísaným spôsobom. Otvorené špáry medzi izolačnými doskami nesmú byť širšie ako 10 mm.

Príprava podkladu:

Všetky plochy, ku ktorým má pena priľnúť, pred aplikáciou mierne navlhčite.

Príprava materiálu:

Dózu pred použitím cca 10 sekúnd intenzívne pretrepte a upevnite do aplikačnej pištole.

Aplikácia/ vyplňovanie

Aplikačnú pištoľ držte tak, aby dóza bola dnom nahor. Stiskom spúšte uvoľníte penu do špáry v potrebnom množstve. Otvorené špáry medzi doskami vyplňujte max. z 30 – 40%, pena expanzie zvýši dodatočne svoj objem ešte 2 – 3 násobne. Po vytvrdnutí musí pena vyplniť špáru v plnej hĺbke, nie len na

povrchu dosiek. Pri väčšom vyplňovanom priestore a silnejšej vrstve vyplňte priestor viacerými vrstvami. Penu, ktorá pri vytvrdzovaní vystúpi nad úroveň izolačných dosiek, nechajte plne vyzrieť. Potom ju ostrým nožom odrežte a zabrúste do roviny izolačných dosiek. V práci je možné robiť prestávky, pokiaľ zostane dóza upevnená v aplikačnej pištole. Pokiaľ by pištoľ zostala bez dózy, je treba ju vyčistiť od zvyškov peny. Pred výmenou dózy v pištole musí byť dóza dobre vyprázdnená. Prípadné zvyšky peny pred odobraním dózy spotrebujte.

Teplota spracovania:

Po dobu aplikácie a vyzrievanie nesmie teplota poklesnúť pod 5°C. Optimálna teplota je 20°C.

Čistenie náradia:

Ak zostane pena bez tlaku v aplikačnej pištole, vytvrdne a pištoľ zničí. Preto je treba pištoľ vyčistiť zakaždým, ak nebude vyprázdnená dóza okamžite nahradená plnou dózou. Na pištoľ našraubujte dózu s čističom (dodávaný je ako amostatný výrobok) a pištoľ prečistite, pokiaľ budú vychádzať zvyšky peny. Prestrieknutie opakujte po cca 15 minútach ešte raz. Potom môžete dózu s čističom odšraubovať. Handrou očistite pištoľ od zvyšku čističa. Závit pre upevnenie dózy ošetrite nástrekom tuku, aby sa zabránilo prilepeniu k dóze.

Obklady a lakované plochy z plastu a kovu zakryte papierom alebo PE fóliou. Peny odstráňte ihneď čističom peny, po vytvrdnutí je možné odstrániť iba mechanicky.

Výstražné a bezpečnostné upozornenia:

Nebezpečenstvo

Obsahuje difenylmetandiisokyanát, Mimoriadne horľavý aerosól. Nádobu je pod tlakom: Pri zahriatí sa môže roztrhnúť. Škodlivý pri vdýchnutí. Dráždi kožu. Spôsobuje vážne podráždenie očí. Pri vdýchnutí môže vyvolať alergiu alebo príznaky astmy, alebo dýchacie ťažkosti. Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu. Podozrenie, že spôsobuje rakovinu. Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest. Môže spôsobiť poškodenie orgánov pri dlhšej alebo opakovanej expozícii. Uchovávajte mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov zapálenia. Nefajčite. Neprepichujte alebo nespáľujte ju, a to ani po spotrebovaní obsahu. Nevdychujte prach/dym/plyn/hmlu/pary/a erosóly. [V prípade nedostatočného vetrania] používajte ochranu dýchacích ciest. Nestriekajte na otvorený oheň ani iný zdroj zapálenia. Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare/ochranu tváre. Po

manipulácii starostlivo umyte. Používajte iba na voľnom priestranstve alebo v dobre vetranom priestore. Je zakázané vyniesť kontaminovaný pracovný odev z pracoviska. Pred použitím sa oboznámte s osobitnými pokynmi. Nepoužívajte, kým si neprečítate a nepochopíte všetky bezpečnostné opatrenia. PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní. Odborné ošetrenie (pozri na etikete). Pri sťaženom dýchaní: Volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/lekára. PO VDÝCHNUTÍ: Presuňte osobu na čerstvý vzduch a umožnite jej pohodlne dýchať. Pri zdravotných problémoch volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/lekára. Po expozícii alebo podozrení z nej: Vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť. Ak sa prejaví podráždenie pokožky alebo sa vytvoria vyrážky: vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť. Ak podráždenie očí pretrváva: vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť. Ak pociťujete zdravotné problémy, vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť. PRI KONTAKTE S POKOŽKOU:

Umyte veľkým množstvom vody. Uchovávajte uzamknuté. Chráňte pred slnečným žiarením. Nevystavujte teplotám nad 50 °C/122 °F. Uchovávajte na dobre vetranom mieste. Nádobu uchovávajte tesne uzavretú. Zneškodnite obsah/nádobu v súlade s miestnymi/oblastnými/národnými/medzinárodnými nariadeniami.

Likvidácia:

Likvidujte ako nebezpečný odpad podľa miestnych predpisov. Kód odpadu 15 01 11.

Určené len pre priemyselné použitie.

Technické poradenstvo:

V tomto tlačive nie je možné pojednávať o všetkých podkladoch, ktoré sa vyskytujú v praxi, a o technických postupoch natierania týchto podkladov. Pokiaľ by sa pracovalo s podkladmi, ktoré nie sú uvedené v tejto technickej informácii, bude nutné previesť konzultáciu s nami alebo s našimi pracovníkmi služieb zákazníkom. Sme ochotní Vám kedykoľvek poskytnúť detailné rady k daným objektom.

Servisné stredisko:

tel. +421 905 591 584
e-mail.: info@caparol.sk

Technická informácia - vydanie: jún 2017

Táto technická informácia bola zostavená na základe najnovšieho stupňa techniky a našich skúseností. S ohľadom na množstvo podkladových materiálov a podmienok v objektoch však kupujúci alebo užívateľ nebude zbavený svojej povinnosti odborne a remeselne správne vyskúšať naše materiály na vlastnú zodpovednosť, či sú vhodné k plánovanému účelu použitia za daných podmienok v objekte. Novým vydaním stráca toto tlačivo svoju platnosť.