

CHEMATHERM ŠPECIAL

Lepiaca a armovacia malta na lepenie
izolačných dosiek



Špecifikácia výrobku

CHEMATHERM ŠPECIAL je lepiaca a armovacia malta určená na lepenie a armovanie izolačných dosiek.

Popis výrobku

Je určená pre lepenie a armovanie izolačných dosiek EPS a minerálnej vlny v interiéri i exteriéri. Vhodná na zhotovenie výstužnej vrstvy pod jadrovú omietku. Malta nie je vhodná na lepenie a armovanie šedého (grafitového) EPS.

Príprava podkladu

Podklad musí byť únosný, pevný, čistý, zbavený prachu, soľných výkvetov, nečistôt a nesúdržných častí, bez biologického napadnutia. Všetky plochy starých omietok starostlivo očistiť tlakovou vodou. Pri starých omietkach preskúšať nosnosť, nasiakavosť povrchu a príľnavosť k podkladu. Podklady je nutné pred lepením napenetrovať vhodným produktom zo sortimentu STACHEMA SK. Malta nie je vhodná na drevené, drevotrieskové, kovové a plastové podklady!

Príprava stierky

Lepiaca stierka sa pripraví vsypaním 25kg suchej zmesi do cca 6 litrov vody. Miešajte pomocou nízkootáčkového miešadla (cca. 600 ot./min) po dobu min. 2 minúty, čím sa vytvorí homogénna malta. Lopatky miešadla držte neustále ponorené pod hladinou malty, aby nedochádzalo k vnášaniu vzduchu do zmesi. Následne nechajte hmotu 5 minút odstáť a opäť krátko premiešajte. Doba spracovateľnosti je min. 2 hodiny (pri teplote 20 °C a relatívnej vlhkosti 50%).

Použitie

Lepenie

- pri rovných podkladoch (do 5 mm/ 2m) naniesť stierku celoplošne zubovým hladidlom (zub 10) na dosku izolantu a dosku nalepiť na nosný a očistený podklad
- pri rámovom a bodovom lepení vytvoriť stierkou po okrajoch dosky rám (cca 5 cm široký, 2 cm vysoký) a doplní sa 3 bodmi na ploche dosky tak, aby lepidlo pokrývalo min. 40 % plochy dosky

Armovanie

- stierku nanášame zubovým hladidlom (10 mm) na izolačnú dosku, armovacia sieťku uložiť do armovacej vrstvy tak, aby sa okraje sieťky prekrývali cca 10 cm a opäť prestierkovať hladidlom tak, aby armovacia sieťka nebola viditeľná
- otvory vo fasáde na rohoch diagonálne prearmovať min. 20 x 30 cm. Armovacia vrstva musí byť hrubá cca 3 mm, nemala by však prekročiť hrúbku 5 mm
- pred nanosením vrchnej omietky je potrebné nechať stierku vyzrieť minimálne 6 dní

CHEMATHERM ŠPECIAL

Lepiaca a armovacia malta na lepenie
izolačných dosiek



Technické údaje

Reakcia na oheň	Trieda A1
Pevnosť v tlaku	> 2,5 N/ mm ²
Doba zrenia	cca 5 minút
Spracovateľnosť	cca 2 hod.
Teplota pri spracovaní	+ 5°C až + 25°C
Spotreba vody	6 – 7 l / 25 kg balenie
Orientačná spotreba	rámové a bodové lepenie cca 5 kg/m ² armovanie cca 3 – 4 kg/m ²

Skladovanie

Materiál je mierne hygroskopický. Vo vzduchotesných obaloch v suchom prostredí je skladovateľný 12 mesiacov. Materiál nie je horľavý. Pri skladovaní dodržujte platné právne predpisy BOZP a ochrany ŽP.

Balenie

Papierové vrecia s PE vložkou po 25 kg. Počet ks na palete: 42

Bezpečnosť práce a ochrana zdravia

(podrobnejšie viď Karta bezpečnostných údajov)

Výrobok patrí medzi nebezpečné pre zdravie. Prítomné zložky majú dráždivý účinok na pokožku a sliznicu. Rozmiešaná zmes s vodou je vysoko alkalická. Nebezpečné je hlavne požitie a vstriednutie rozmiešanej zmesi do očí. Pri práci je treba používať osobné ochranné pracovné pomôcky zabraňujúce priamemu styku pokožky a očí, hlavne vhodný pracovný odev, ochranné pracovné rukavice, alebo ochranné okuliare a protiprachový respirátor. Pri práci nejest', nepiť, nefajčiť. Pred každou prestávkou a po skončení práce je nutné ruky a znečistenú pokožku dôkladne umyť vodou a následne ošetriť reparačným krémom.

Prvá pomoc

(podrobnejšie viď Karta bezpečnostných údajov)

Ak sa prejavia zdravotné ťažkosti po manipulácii s prípravkom, vždy pri zasiahnutí očí a pri požití a v prípade pochybností alebo pri pretrvávajúcich ťažkostiach vyhľadajte lekársku pomoc a ukážte kartu bezpečnostných údajov alebo obal. Vždy je nutné zaistiť postihnutému duševný klud a zabrániť prechladnutiu. Pri bezvedomí umiestnite postihnutého do stabilizovanej polohy na boku, s mierne zaklonenou hlavou; zásadne nepodávajte nič ústami (tekutiny). V prípade zástavy dychu a srdčej činnosti zahájte resuscitáciu. Informujte lekára o poskytnutej prvej pomoci. **Pri nadýchaní:** prerušiť expozíciu, odvieť postihnutého na čerstvý vzduch. **Pri styku s pokožkou:** odstrániť zasiahnutý odev, pokožku omyť veľkým množstvom vody. Po omytí ošetriť vhodným reparačným krémom.

Pri zasiahnutí očí: Pokiaľ má postihnutý kontaktné šošovky, odstrániť ich z očí, okamžite vyplachovať prúdom čistej vody min. 10 minút pri otvorených viečkach. Zásadne nepoužívať žiadne neutralizačné roztoky. Vyhľadajte vždy lekárske ošetrenie. **Pri požití:** ihneď vypláchnuť ústa vodou, vypiť asi 0,5 litru chladnej vody, nevyvolávať zvracanie. V prípade spontánneho zvracania zabrániť vdýchnutiu zvratkov.

CHEMATHERM ŠPECIAL

Lepiaca a armovacia malta na lepenie
izolačných dosiek



Vo všetkých prípadoch konzultovať liečbu postihnutého s lekárom:

Národné toxikologické informačné centrum, Limbová 5, 833 05 Bratislava Tel. č. +421 2 54 77 41 66

Upozornenie

Naše informácie majú iba informatívny charakter. Pri nedodržaní technologického postupu, spoločnosť STACHEMA nezodpovedá za prípadné škody.

Dátum revízie: 1.10. 2015

ISO 9001