

CHEMATHERM ŠPECIAL

lepiaca a armovacia stierka na lepenie tepelnoizolačných dosiek



POPIS VÝROBKU

Priemyselne vyrábaná suchá maltová zmes podľa ETAG 004 vhodná do interiéru aj exteriéru. Stierka so zrnitosťou 0-0,8 mm je určená na lepenie a armovanie tepelnoizolačných dosiek EPS a minerálnej vlny. Zabezpečuje trvalé ukotvenie tepelnoizolačných dosiek na fasádach budov, rodinných domov. Vhodná na zhotovenie výstužnej vrstvy pod jadrovú omietku. Malta nie je vhodná na lepenie a armovanie šedého (grafitového) EPS. Maltová zmes je ľahko spracovateľná, gletovateľná a umožňuje difúziu vodnej pary.



PRÍPRAVA PODKLADU

Podklad musí byť únosný, pevný, čistý, zbavený prachu, solných výkvetov, nečistôt a nesúdržných častí, bez biologického napadnutia. Všetky plochy starých omietok starostlivo očistiť tlakovou vodou. Pri starých omietkach preskúšať nosnosť, nasiakavosť povrchu a prídržnosť k podkladu. Podklady je nutné pred lepením napenetrovať vhodným produktom zo sortimentu STACHEMA (konzultujte s technickými zástupcami STACHEMA). Za vhodný podklad sa považuje betón, pórobetón, cementová omietka, vápenno-cementová omietka, keramický podklad. Malta nie je vhodná na drevené, drevotrieskové, kovové a plastové podklady!

PRÍPRAVA STIERKY

Lepiaca stierka sa pripraví vsypaním 25kg suchej zmesi do cca 6-7 litrov vody. Miešajte pomocou elektrického miešadla (cca. 600 ot./min) po dobu min. 2 minút, čím sa vytvorí homogénna hmota. Lopatky miešadla držte neustále ponorené pod hladinou, 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%). Zvýšenie obsahu vody vedie k zhoršeniu garantovaných vlastností. Rovnako primiešavanie vysychajúceho materiálu do čerstvej zmesi je neprípustné.

APLIKÁCIA

bodovo-rámové lepenie

namiešanou zmesou vytvorte po okrajoch tepelnoizolačnej dosky rám (cca. 5 cm široký a 2 cm vysoký) a doplňte lepidlo cca. do troch bodov (miesta kotvenia) na tepelnoizolačnej doske (priemer bodov cca. 15 cm)

celoplošné lepenie

namiešanú zmes naneste na celú plochu tepelnoizolačnej dosky pomocou ozubeného hladidla (zub 10 mm) a následne tepelnoizolačnú dosku nalepte na nosný a čistý podklad

stierkovanie (armovanie)

namiešanú zmes naneste na už nalepenú tepelnoizolačnú dosku pomocou ozubeného hladidla (zub 10 mm)

- armovacia sieť vložte do vrchnej tretiny armovacieho lôžka a následne prešpachtľujte tak, aby armovacia sieť nebola viditeľná
- pásy armovacej siete je nutné prekryvať minimálne 10 cm
- otvory vo fasáde na rohoch diagonálne prearmujte (min. 25 x 50 cm)
- armovacia vrstva musí byť hrubá cca. 5 mm (nemôže mať menej ako 3 mm a viac ako 7 mm)
- pred aplikáciou finálnej vrstvy je nutné nechať armovacu vrstvu vyschnúť min. 6 dní

SPOTREBA

- pri lepení : 3-4 kg/m²
- pri armovaní : 3-4 kg/m²
- spotreba je závislá od podkladu

CHEMATHERM ŠPECIAL

lepiaca a armovacia stierka na lepenie tepelnoizolačných dosiek



ÚDRŽBA

Všetky pomôcky okamžite po skončení práce umyť vodou. Čistenie vytvrdnutého materiálu je možné len mechanicky.

SKLADOVANIE

Materiál je mierne hygroskopický. Skladovať vo vzduchotesných obaloch na drevených paletách v suchom prostredí pri teplote od +5 °C do +25 °C oddelene od potravín, nápojov a krmív. Materiál nie je horľavý. Pri skladovaní dodržujte platné právne predpisy BOZP a ochrany ŽP.

PREPRAVA

Pri preprave chráňte pred vlhkom a dažďom.

ZLOŽENIE

Portlandský cement, triedený piesok, aditíva.

EXSPIRÁCIA

12 mesiacov od dátumu výroby (na obale) pri dodržaní podmienok skladovania.

BALENIE

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

BEZPEČNOSŤ PRÁCE A OCHRANA ZDRAVIA

Používajte tento výrobok bezpečne. Pred použitím si vždy pozorne prečítajte údaje na obale a pripojené informácie o prípravku. Pokyny na bezpečné zaobchádzanie, prvá pomoc a nakladanie s odpadmi: vid' obal/etiketa a karta bezpečnostných údajov (na stiahnutie na www.stachema.sk).

UPOZORNENIE

Obsahuje cement, pri styku s vodou reaguje alkalicky. Technický list má iba informatívny charakter. Používanie výrobku vyžaduje odskúšanie podľa platných technických noriem.

Výrobca neručí za škody spôsobené výrobkom pri jeho nevhodnom použití a aplikácii.

Dátum vydania: 27.08.2024

CE ISO 9001