

CHEMA MUR UNImalta

Suchá vápeno-cementová jadrová a murovací zmes



ŠPECIFIKÁCIA VÝROBKU

Ručne spracovateľná vápeno-cementová malta pre murovanie vo vonkajších stavebných častiach s konštrukčnými požiadavkami typu G podľa STN EN 998-2 tr. M 2,5. Je určená aj pre realizáciu vnútorných i vonkajších jadrových omietok typ GP podľa STN EN 998-1 tr. SK IV

POPIS VÝROBKU

Vápeno-cementová zmes určená na realizáciu jadrových omietok a murovania pri požiadavke na pevnosť v tlaku 2,5MPa.

PRÍPRAVA PODKLADU

Podklad musí byť únosný, pevný, čistý, zbavený prachu, výkvetov solí, nečistôt a nesúdržných častí, bez biologického napadnutia. Nesúdržné podklady je vždy nutné vopred napenetrovať vhodným produktom zo sortimentu STACHEMA (nariedených PENEKO NANO).

PRÍPRAVA VLNKEJ ZMESI

Zmes zmiešame so zámesovou vodou (3,7-4,2 litre na vreco 25kg) buď v spádovej stavebnej miešačke, alebo pomocou pomalobežného miešadla vo vhodnej nádobe. Doba spracovateľnosti rozmiešanej zmesi je cca 2 hodiny (pri teplote 20 °C a relatívnej vlhkosti 50%)

POUŽITIE

Rozmiešaná omietková zmes sa spracováva bežným murárskym náradím. Malta sa ako jadrová nanáša na podklad nahadzovaním, zvyčajne murárskou lyžicou. Odporúčaná hrúbka jednej vrstvy je 10-25mm.

Pri murovaní sa malta naniesie na podklad a do nej sa ihneď pokladajú po vrstvách murovacie tvarovky. Ich poloha sa upraví pokleptom a celý postup sa ďalej opakuje.

Spracovávajú sa pri teplotách od + 5 °C a do + 30 °C.

TECHNICKÉ PARAMETRE

Zrornosť zmesi je 0-4mm

Spotreba suchej zmesi, pri hrúbke vrstvy 10mm, je 16kg/m²

Reakcia na oheň:	A1
Pevnosť v tlaku:	M 2,5 (MPa)
Súdržnosť:	≥ 0,2 N/mm ² – FP:A, B
Charakteristická začiatočná pevnosť v šmyku:	0,15 N.mm ⁻² (tabuľková hodnota)
Obsah chloridov:	≤ 0,1 % hm. suchej malty
Nasiakavosť:	≤ 0,30 kg.m ⁻² .min ^{-0,5} resp. W1
Priepustnosť vodnej pary:	μ 15/35 respektíve ≤25
Tepelná vodivosť stredná tabuľková hodnota; P=50%):	(λ10, dry) 0,83 W /m.K
Trvanlivosť:	min. 5 cyklov
Nebezpečné látky:	vyhovuje

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.

CHEMA MUR UNImalta

Suchá vápeno-cementová jadrová a murovací zmes



BEZPEČNOST PRÁCE A OCHRANA ZDRAVIA

(podrobnejšie vid' Karta bezpečnostných údajov výrobku)

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

Pre výrobu tohto produktu je používaný cement s redukovaným obsahom Cr⁶⁺ v zmysle platných právnych predpisov.

PRVÁ POMOC

(podrobnejšie vid' Karta bezpečnostných údajov výrobku)

Ak sa prejaví zdravotné ťažkosti po manipulácii s prípravkom, vždy pri zasiahnutí očí a po požití a v prípade pochybností alebo pri pretrvávajúcich problémoch vyhľadajte lekársku pomoc a ukážte bezpečnostný list alebo obal. Vždy je nutné zaistiť postihnutému duševný pokoj 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 srdcovej činnosti začnite s resuscitáciou. Informujte lekára o poskytnutej prvej pomoci. **Pri nadýchaní:** prerušiť expozíciu, odvieť postihnutého na čerstvý vzduch. **Pri styku s pokožkou:** Zasiahnutý odev odstrániť, pokožku umyť veľkým množstvom vody. Po umytí ošetriť vhodným reparačným krémom. **Pri zasiahnutí očí:** Ak má postihnutý kontaktné šošovky, odstrániť ich z očí, okamžite vyplachovať prúdom čistej vody min. 10 minút pri roztvorených viečkach. Zásadne nepoužívať žiadne neutralizačné roztoky. Vyhľadajte vždy lekárske ošetrenie. **Pri požití:** ihneď vypláchnuť ústa vodou, vypiť asi 0,5 litra vody, nevyvolávať zvracanie. V prípade spontánneho vracania zabrániť vdýchnutiu zvratkov. Vo všetkých vážnejších prípadoch liečbu postihnutého konzultovať: Národné toxikologické informačné centrum, Klinika pracovného lekárstva a toxikológie FNŠP akad. L. Déreza, Limbová 5, 833 05 Bratislava, tel. 02/5477 4166.

UPOZORNENIE

Technický list má iba informatívny charakter. Používanie výrobku vyžaduje odskúšanie podľa platných technických noriem.

Pre ďalšie dokumenty ako Certifikát, Prehlásenie o zhode, Bezpečnostný list, Podmienky pre skladovanie prísad apod. Sa obráťte na výrobcu popr. dodávateľa tohto produktu.

Výrobcom zmesi je STACHEMA CZ s. R.o., Zibohľavy 1, Kolín, 28002 IČ: 46353747

STACHEMA CZ s. r.o. nepreberá zodpovednosť za prípadné škody spôsobené neodborným používaním výrobku a neručí za kvalitu výrobku plneného do obalov odberateľa.

Dátum revízie: 27. 07. 2015

CE ISO 9001