quick mix

Technický list výrobku

VM 01

Malta k murovaniu pohľadového muriva zo slabo savých tehál

VM 01 V.O.R. Mauermőrtel

Malta slúži k murovaniu a súčasnému škárovaniu lícového, či režného muriva zo slabo savých lícoviek s nasiakavosťou 4 – 7%. Vhodná taktiež pre murovanie komínov, krbov, pohľadového muriva v interiéru i exteriéru. Mrazuvzdorná hmota.

Technické údaje

- Pevnosť v tlaku: min 5 N/mm^2
- Spracovateľnosť: cca 2 hodiny
- Zámesová voda: cca 5,5 l/40 kg
- Výdatnosť: cca 26 litrov/40 kg
- Spotreba: závislá od formátu vymurovaných tehiel v rozmedzí 23 až 60 kg/m^2
- Teplota pri spracovaní: nad + 5^{0}C

Farby

- Jasne biela
- Šedá
- Černá
- Tmavo šedá
- Antracit
- Bielo béžová
- Bielo šedá

Vlastnosti

Tehly nie je treba vlhčiť, nedochádza k strhnutiu malty a vzniká vysoko pevné spojenie, takže nedochádza k vzniku trhlín. Ďalej je odolná proti účinkom počasia a po vytvrdnutí je mrazuvzdorná. Je odolná tiež proti účinkom dažďu. Nedochádza k zníženiu paropriepustnosti a znižuje náklady na výstavbu.

Použitie

Pre súčasné murovanie a škárovanie pohľadových plôch a k vytvoreniu kvalitného pohľadového muriva, odolného proti účinkom dažďa. Ďalej k murovaniu a súčasnému vytvoreniu hladkej ukončujúcej škáry.

Zloženie & kvalita

Zmes obsahuje piesok a ako pojivo je použitý cement, ďalšie organické prísady vo vhodnom zložení. Malta skupiny II a prekonáva všetky požiadavky DIN 1053, najmä na pevnosť v strihu a pevnosť v tlaku v škárach dľa smernice DGfM, odskúšaná podľa CSN 72 2430 - 1-5

Spracovanie

Obsah vreca rozmiešajte s cca 5,5 l vody na dobre spracovateľnú maltu. Namiešanú maltu spracujte behom 2 hodín, bez toho aby ste do nej pridávali ďalšiu vodu. Škáry, ktoré nesmú byť v žiadnom prípade zapustené, sa uhladzujú až po zatvrdnutí malty. Pri nižších teplotách sa môže okamih úpravy škár preťahovať. Doporučujeme previesť uhladenie škár pomocou dreveného kolíku alebo kúskom hadice. Voľba pomôcky záleží od požiadavky na daný povrch.

Výdatnosť

Obsah 40 kg vreca murovacej malty VOR VM 01 vydá po zmiešaní s vodou cca 26 l spracovateľnej maltové zmesi.

Skladovanie

V suchu na drevených paletách. Doporučujeme spracovať do 6 mesiacov.

Balení

Dodáva sa vo vreciach o váhe 40 kg.

Ochrana zdravia pri práci

Tento výrobok obsahuje cement a s vlhkosťou reaguje zásadito. Maltová zmes dráždi kožu a oči. Predstavuje nebezpečie senzibilizácie pri styku s kožou. Nevdychujte prach. Zabráňte kontaktu s kožou a s očami. Používajte vhodný ochranný odev, ochranné rukavice a v prípade potreby i ochranné okuliare či tvárový štít. Osobné pracovné ochranné prostriedky musia byť udržované v použiteľnom stave a poškodené je treba ihneď vymeniť. Pri práci nejedzte, nepite a nefajčite. Pred pracovnou prestávkou a po práci si umyte ruky vodou a mydlom, potom pokožku ošetrite reparačným krémom. Uchovávajte mimo dosahu detí.

Prvá pomoc

Pri podráždení odložte kontaminovaný odev a kožu umyje veľkým množstvom vody a mydlom. Pri zasiahnutí očí ich vymyte 10-15 minút veľkým množstvom vody, pri náhodnom požití vypláchnite ústa a vypite asi pól litra vody. Vo všetkých vážnejších prípadoch poškodeného zdravia a pri zasiahnutí očí vždy vyhľadajte lekárske ošetrenie a doktorovi predložte k nahliadnutiu tento technický list.

Poznámka

Uvedené informácie vyplývajú zo skúseností získaných mnohými skúškami a praktickými pokusmi, ktoré nie vždy zodpovedajú podmienkam praxe. Doporučujeme preto previesť si vlastnú skúšku. Vyhradzujeme si však právo na technické zmeny plynúce z ďalšieho technického vývoja. Inak platia naše obecné obchodné podmienky.

Technický list vydal

quick – mix k.s.
Vinohradská 82
618 00 Brno
Tel.: 548 210 441
Fax: 548 216 657

08/2007