

Technický list výrobku



VK 01

Malta k murovaniu pohľadového muriva zo silno savých tehál

VK 01 V.O.R. Mauermörtel

Malta slúži k murovaniu a súčasnému škárovaniu lícového či rezného muriva zo silno savých lícoviek s nasiakavosťou 7– 10%. Vhodná tiež pre murovanie komínov, krbov, pohľadového muriva v interiéri i exteriéri. Mrazuvzdorná hmota.

➤ **Technické údaje**

- Pevnosť v tlaku: min 5 N/mm²
- 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 80 kg/m²
- Teplota pri spracovaní: + 5°C až + 30°C

➤ **Farby**

- Jasne biela
- Šedá
- Čierna
- 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 i proti účinkom dažďa. 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, ako pojivo je použitý cement a 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. Škály, 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 VK 01 vydá po zmiešaní s vodou cca 26 l spracovateľnej maltovej zmesi.

➤ **Skladovanie**

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

➤ **Balenie**

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 udržiavané 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 ošetríte reparačným krémom. Uchovávajte mimo dosahu detí.

➤ **Prvá pomoc**

Pri podráždení odložte kontaminovaný odev a kožu umyte 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. Vyhradujeme si však právo na technické zmeny plynúce z ďalšieho technického vývoja. Inak platia naše všeobecné obchodné podmienky.

➤ **Technický list vydal**

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

08/2007