

Technický list výrobku



VK 01

Malta ke zdění pohledového zdiva ze silně savých cihel

VK 01 V.O.R. Mauermörtel

Malta slouží ke zdění a současnému spárování lícového či režného zdiva ze silně savých lícovek s nasákavostí 7– 10%. Vhodná rovněž pro zdění komínů, krbů, pohledového zdiva v interiéru i exteriéru. Mrazuvzdorná hmota.

➤ **Technické údaje**

- Pevnost v tlaku: min 5 N/mm²
- Zpracovatelnost: cca 2 hodiny
- Záměsová voda: cca 5,5 l/40 kg
- Vydatnost: cca 26 litrů/40 kg
- Spotřeba: závislá na formátu vyzdívaných cihel v rozmezí 23 až 60 kg/m²
- Teplota při zpracování: + 5°C až + 30°C

➤ **Barvy**

- Jasně bílá
- Šedá
- Černá
- Tmavě šedá
- Antracit
- Bíloběžová
- Bílošedá

➤ **Vlastnosti**

Cihly není třeba vlhčit, nedochází ke stržení malty a vzniká vysoce pevné spojení. Takže nedochází ke vzniku trhlin. Dále je odolná proti účinkům počasí a po vytvrdnutí je mrazuvzdorná. Je odolná také proti účinkům deště. Nedochází ke snížení paropropustnosti a snižuje náklady na výstavbu.

➤ **Použití**

Pro současné zdění a spárování pohledových ploch a k vytvoření kvalitního pohledového zdiva, odolného proti účinkům deště. Dále ke zdění a současnému vytvoření hladké ukončující spáry.

➤ **Složení & kvalita**

Směs obsahuje písek a jako pojivo je použit cement, další organické přísady ve vhodném složení. Malta skupiny II a překonává veškeré požadavky DIN 1053, zejména na pevnost ve stříhu a pevnost v tlaku ve spárách dle směrnice DGfM, odzkoušena podle CSN 72 2430 - 1-5

➤ **Zpracování**

Obsah pytle rozmíchejte s cca 5,5 l vody na dobře zpracovatelnou maltu. Namíchanou maltu zpracujte během 2 hodin, aniž byste do ní přidávali další vodu. Spáry, které nesmí být v žádném případě zapuštěné, uhlazují se až po zavadnutí malty. Při nižších teplotách se může okamžik úpravy spár protahovat. Doporučujeme provést uhlazení spár pomocí dřevěného kolíku, nebo kouskem hadice. Volba pomůcky záleží na požadavku na daný povrch.

➤ **Vydatnost**

Obsah 40 kg pytle zdící malty V.O.R. VK 01 vydá po smíšení s vodou cca 26 l zpracovatelné maltové směsi.

➤ **Skladování**

V suchu na dřevěných paletách. Doporučujeme zpracovat do 6 měsíců.

➤ **Balení**

Dodává se v pytlích o váze 40 kg.

➤ **Ochrana zdraví při práci**

Tento výrobek obsahuje cement a s vlhkostí reaguje zásaditě. Maltová směs dráždí kůži a oči. Představuje nebezpečí senzibilizace při styku s kůží. Nevdechujte prach. Zamezte kontaktu s kůží a s očima. Používejte vhodný ochranný oděv, ochranné rukavice a v případě potřeby i ochranné brýle či obličejový štít. Osobní pracovní ochranné prostředky musí být udržovány v použitelném stavu a poškozené je třeba ihned vyměnit. Při práci nejezte, nepijte a nekuřte. Před pracovní přestávkou a po práci si omyjte ruce vodou a mýdlem a potom pokožku ošetřete reparačním krémem. Uchovávejte mimo dosah dětí.

➤ **První pomoc**

Při potřísnění odložte kontaminovaný oděv a kůži omyjte velkým množstvím vody a mýdlem. Při zasažení očí je vymývejte 10-15 minut velkým množstvím vody, při náhodném požití vypláchněte ústa a vypijte asi půl litru vody. Ve všech vážnějších případech poškození zdraví a při zasažení očí a požití vždy vyhledejte lékařské ošetření a lékaři předložte k nahlédnutí tento technický list.

➤ **Poznámka**

Uvedené informace vyplývají ze zkušeností získaných četnými zkouškami a praktickými pokusy, které ne vždy odpovídají podmínkám praxe. Doporučujeme proto provést si vlastní zkoušku. Vyhrazujeme si však právo na technické změny plynoucí z dalšího technického vývoje. Jinak platí naše obecné obchodní podmínky.

➤ **Technický list vydal**

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

08/2007 ABA