

weber.mix murovacia malta

murovacia malta 5 MPa

Najdôležitejšie vlastnosti

- pre ručné spracovanie
- pre interiér aj exteriér
- pre murovanie bežných murovacích prvkov s požadovanou pevnosťou 5MPa okrem porobetónových tvárnic
- šedá farba



Definícia výrobku:

Suchá maltová zmes pre murovanie, pre ručné spracovanie do exteriéru aj interiéru.

Použitie:

Pre murovanie bežných murovacích prvkov okrem porobetónových tvárnic, sklenených tvárnic a sadrových prvkov.

- suchá zmes (na 1 m³ malty) cca 1 750 kg
- suchá zmes (hr. 1 cm) cca 16,5 kg/m²

Spotreba:

16,5 kg/m²/10 mm

Príprava a aplikácia:

Všeobecné požiadavky na podklad

Pri murovaní je nutné silne nasiakavé materiály vopred navlhčiť, aby sa zabránilo rýchlemu vysušeniu malty. Malta nie je vhodná pre murovanie sklenených tvárnic a sadrových prvkov a porobetónu.

Podmienky pre spracovanie

Teplota vzduchu pri aplikácii musí byť od +5°C do +25°C (vzduch aj konštrukcia). Čerstvo nanesené plochy nesmú byť vystavené priamym negatívnym účinkom tepla, vlhka a prievanu.

weber.mix murovacia malta

Aplikácia:

Do miešačky sa najskôr nadávkuje čistá voda cca 6 - 6,5 l na jedno vrece (25 kg) a za stáleho miešania sa vsypáva suchá zmes. Hmota sa mieša cca 5 minút. Prípadné dodatočné pridanie vody vykonávame pomaly a opatrne tak, aby hmota na konci miešacieho cyklu bola požadovanej konzistencie. Nanášanie murovacej malty sa vykonáva nanesením murárskou lyžicou na murovací prvok.

Náradie:

Miešačka, murárska lyžica.

Čistenie:

Nádoby, náradie a nástroje je potrebné ihneď po skončení prác očistiť vodou.

Zloženie/technické údaje:

Posudzovaná vlastnosť	hodnota
Pevnosť v tlaku:	Tr. M 5
Počiatočná pevnosť v šmyku:	0,15 N/mm
Obsah chloridov:	< 0,01 % hm.
Reakcia na oheň:	Trieda A 1
Absorpcia vody:	0,8 kg/min ² .m ^{-0,5}
Faktor difúzneho odporu:	μ 5/15
Súčiniteľ tep. vodivosti λ10,dry:	1,09 W/(m.K) (tabuľková hodnota)
Trvanlivosť:	15 cyklov podľa STN 72 2452
Zrornosť zmesi	4 mm
Doba spracovateľnosti	90 minút
Murovacia malta 5 MPa obj. hmotnosť (suchej zatvrdnutej malty)	(kg/m ³) 1 900

Balenie:

Materiál dodávame v 25 kg papierových obaloch, 1200 kg / paleta.

Skladovanie:

12 mesiacov od dátumu výroby v originálnych nepoškodených obaloch v suchých, krytých skladoch.

Bezpečnosť práce, hygiena práce a ekológia:

Pri práci s materiálom je potrebné dodržiavať ochranné / bezpečnostné opatrenia vyznačené na obale.

	H-vety (výstražné upozornenia)
	H315, H317 H318, H335 Dráždi kožu. Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu. Spôsobuje vážne poškodenie očí. Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.
	P-vety (bezpečnostné vety)
	P102, P261 P280 P305+351+338+P310 Uchovávajte mimo dosahu detí. Zabráňte vdychovaniu prachu. Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare/ochranu tváre. PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní. Okamžite volajte NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára. PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Umyte veľkým množstvom vody a mydla. PO VDYCHNUTÍ: Presuňte postihnutého na čerstvý vzduch a uložte do oddychovej polohy, ktorá bez pohybu umožní pohodlné dýchanie. P302+352 P333+313 P304+340 Ak sa objaví podráždenie pokožky alebo vyrážky: Vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť. Pri zdravotných problémoch volajte NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára. Zneškodnite obsah/nádobu podľa miestnych predpisov.
Nebezpečné zložky: cementový (portlandský) sliatok, odprašky z výroby portlandského sliatku. Doplnujúce informácie: Mokrý zmes môže poškodiť výrobky z hliníka a ďalších neušľachtilých kovov. Výrobok počas skladovateľnosti spĺňa legislatívne požiadavky na obsah rozpustného šesťmocného chrómu.	

Po ukončení práce je nutné dôkladne si umyť ruky mydlom a ošetriť vhodným ochranným krémom. Likvidácia nepoužiteľných zvyškov sa vykoná pokropením vodou a po vytvrdnutí deponovaním na skládku ako inertný stavebný odpad. Všetky údaje v tomto návode sú nezáväzné. Sú však spracované podľa najlepších poznatkov a skúseností z praxe a sú založené na najnovších technických poznatkoch. U spracovateľov sa predpokladajú všeobecné znalosti o vykonávaní omietkarských prác.

Likvidácia odpadov

Postupujte podľa zákona o odpadoch v platnom znení. Podrobnejšie informácie sú uvedené v bezpečnostných listoch.

Údaje v tomto liste sú založené na našich súčasných technických znalostiach a skúsenostiach. Kvôli širokej škále možných vplyvov pri spracovaní a použití našich výrobkov nechráni spotrebiteľa pred možnými vplyvmi vlastných skúšok a pokusov pri spracovaní a použití našich výrobkov a predstavuje iba všeobecné smernice. Nie je možné z nich odvodiť právne dôsledky o určitých vlastnostiach alebo vhodnosti pre konkrétny spôsob použitia. Spracovateľ musí vždy na svoju vlastnú zodpovednosť dodržiavať prípadné ochranné práva, práve tak ako existujúce zákony a nariadenia.