



Suchá vápenno-cementová maltová zmes triedy M2,5 podľa STN EN 998-2 určená k murovaniu (G)

Oblast' použitia

- vhodná pre murovanie normou povolených murovacích prvkov
- vhodná pre murovacie prvky rôznych rozmerov
- vhodná pre keramické a pôrobetónové prvky
- vhodná pre obytné a priemyselné priestory
- neodporúča sa :
 - murovanie murovaných konštrukcií vystavených vysokým záťažiam
 - murovanie murovaných konštrukcií vystavených priamemu zaťaženiu ohňom bez ďalších ochranných vrstiev

Vlastnosti

- pevnostná trieda M2,5
- ľahko spracovateľná
- dobrá priľnavosť
- ručne spracovateľná
- trieda odolnosti voči ohňu A1

Príprava podkladu

- murovacie prvky musia byť očistené od prachu, mastnoty, oleja
- murovacie prvky nemôžu obsahovať výkvety

Spracovanie

- vrecovaný materiál
 - obsah vreca zamiešame potrebným množstvom vody (viď. strana 2) po dobu 4-5 minút (max. 600 otáčok/minúta)
 - zamiešanú hmotu nanášame vhodným náradím
- silovaný materiál
 - na horizontálnom miešacom zariadení nastavíme potrebné množstvo vody
 - do zmesi je zakázané pridávať ďalšie aditíva

Zloženie

- portlandský cement STN EN 197
- triedený piesok STN EN 13139

Balenie

- 25 kg vrece
- 40 kg vrece
- voľne ložené v sile

Spotreba

- 1 t suchej zmesi = 550-600 lit. hotovej zmesi
- spotreba je závislá od murovacích prvkov

Skladovanie

- v chládku na suchom uzavretom mieste chránenom pred mrazom je skladovateľná po dobu 12 mesiacov

Upozornenia

- vysychajúci materiál treba chrániť pred priamymi slnečnými lúčmi, pred teplotami nad +30 °C, pred prievanom, mrazom a priamim dažďom
- uvedené údaje platia pri teplote 20 °C a relatívnej vlhkosti 50 %.
- nižšia teplota predlžuje a vyššia teplota skracuje dobu spracovateľnosti
- hmotu miešať inými látkami je ZAKÁZANÉ, povolené je len riedenie vodou
- počas realizácie, spracovania treba postupovať v súlade s platnými normami, predpismi a smernicami
- náradie a nádobu na miešanie po použití ihned' treba umyť, pretože neskôr sa hmota dá odstrániť len mechanicky
- obsahuje cement, pri styku s vodou reaguje alkalicky
- pred spracovaním si v každom prípade prečítajte upozornenia uvedené na karte bezpečnostných údajov výrobku
- chráňte si oči a pokožku
- v prípade styku s očami alebo pokožkou umyte zasiahnuté miesto dostatočným množstvom vody, v prípade potreby vyhľadajte lekársku pomoc

V prípade nejasností sa obráťte na špecializovaný personál spoločnosti SAKRET

Technické parametre	
Farba	šedá
Objemová hmotnosť	cca. 1,4 g/cm ³
Objemová hmotnosť hotovej zmesi	cca. 1,85 g/cm ³
Zrnitosť	0-4 mm
Hrubka vrstvy	1,0-3,0 cm
Prímesová voda (40 kg)	4,5-6,0 lit.
pH hodnota	11,0-13,5
Pevnosť v ohybe (po 28 dňoch)	> 1,0 N/mm ²
Pevnosť v tlaku (po 28 dňoch)	> 2,5 N/mm ²
Priľnavosť (po 28 dňoch)	> 0,15 N/mm ²

Tento technický list poskytuje údaje k spracovaniu našich výrobkov.

Pri použití našich výrobkov treba brať do úvahy normy STN a EN, ako aj platné stavebné a technické predpisy. Záruka sa vzťahuje na kvalitu dodaného tovaru.

Naše odporúčania, návrhy spotrieb materiálov sa zakladajú na našich skúsenostach a pokusoch, ale nezbavujú užívateľa od povinnosti predchádzajúceho vyskúšania materiálu.

Skôr vydané technické listy po aktualizácii strácajú svoju platnosť.

Aktualizované : 01.07.2013