



Murovacia malta 15Mpa cementová
murovanie tehelných blokov a pórobetónu
pevnosť v tlaku 15Mpa, zrnitosť 0-1 mm
spotreba 21kg/m² pri 12mm
balenie 25kg / paleta 48 ks / 1200kg
odporúčaná hr. 5-40mm
norma: EN 998-2:2016
norma: EN13813 CT-C16-F2-A22

MUROVACIA MALTA M15 CEMENTOVÁ

POUŽITIE:

Cementová malta je suchá cementová maltová zmes, používaná pri stavbe múrov z tehliel, z keramických tehlových blokov, z betónových a vápennopieskových tehliel. Doporučuje sa hlavne pre murovanie základových múrov vystavených veľkému zaťaženiu. Je doporučená pre prevádzanie postrekov pod vápennocementovými omietkami. Cementovú maltu možno použiť aj ako podkladovú podlahovú vrstvu pod keramické obklady, dlažby alebo pod parkety. Výrobok je mrazuvzdorný a je určený pre vnútorné a vonkajšie použitie.

VLASTNOSTI:

Cementová malta je suchá maltová zmes pre murovanie na báze vysoko kvalitného cementu a príslušného podielu minerálneho plniva frakcie do 1 mm. Jedná sa o maltu triedy M15, odolnú proti mrazu a vode.

PRÍPRAVA PODKLADU:

Podklad musí byť súdržný, pevný, stabilný, očistený od prachu, nečistôt a mastnoty. Nesúdržné povrchové prvky musia byť vopred odsekané alebo odstránené oceľovou kefou. V prípade vysoko nasiakavého podkladu použite penetračný náter. Pri použití malty ako podkladovej vrstvy podláh je dôležité pamätať na dilačnú špáru.

PRÍPRAVA MALTY:

Obsah vreca sa nasype do zodpovedajúceho množstva čistej studenej vody (asi 4 až 4,5 l vody na 25 kg suchej maltovej zmesi) a zamieša sa ručne alebo mechanicky, aby sa dosiahla rovnomerná konzistencia. Malta je pripravená na použitie po niekoľkých minútach miešania.

SPÔSOB POUŽITIA:

Murárske práce: podklad, na ktorý sa má malta aplikovať, by mal byť vyzretý, odmastený a zbavený úlomkov prachu. Príliš savý podklad by mal byť navlhčený čistou vodou. Malta sa nepoužíva na drevené, kovové a plastové podklady. Podklad pre podlahové vrstvy: zmiešanú maltu rovnomerne rozprestrite na vyčistenom a navlhčenom podklade, vyrovnajte a v prípade potreby zatrite. V prípade vysoko savého podkladu použite penetračný náter. Pamätajte na použitie dilačných špár. Minimálna hrúbka vrstvy je 0,5 cm, maximálna hrúbka 4 cm. Výrobok používajte pri okolitej teplote +5 °C až +25 °C. Zmes zmiešaná s vodou by mala byť spracovaná max. do 3 hodín. Vytvorená podkladová vrstva bude pochôdzna po 48 hodinách pri 20°C. Po 28 dňoch je možné položiť na podklad dlažbu. Chráňte čerstvú vrstvu pred predčasným vysušením.

SPOTREBA:

Priemerná spotreba je cca 18 kg na m² plochy na každý 1 cm hrúbky. Pre murovanie: 25 kg malty je dostatočujúce pre vymurovanie muriva z plných tehliel s výmerou cca 0,7 m² steny pri hrúbke na 1/2 tehly, s 1 cm špárou.

BALENIE:

Papierové vrecia 25 kg

SKLADOVANIE A DOPRAVA:

Maltu je treba prepravovať a skladovať v tesne uzavretých vreciach v suchom prostredí. Chráňte pred vlhkosťou v tesne uzavretých neotvorených vreciach. Doba použitia: 6 mesiacov od dátumu výroby.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Pomer miešania: 4 ÷ 4,5 l vody pre 25 kg suchej malty
Pevnosť v tlaku: min. 15 N/mm²
Reakcie na oheň: F
Pevnosť v ohybu: min. 2 N/mm²
Trieda odolnosti proti oderu: A22
Doba spracovateľnosti: cca 3 hodiny
Pracovná teplota: od +5 °C do +25°C
Merná hustota v suchom stav: cca 1,8 kg/dm³
Min. hrúbka vrstvy: 0,5 cm
Max. hrúbka vrstvy: 4 cm
Granulácia: 0-1 mm

