

CHEMA MUR Zdicí 5MPa

Cemento-vápenná směs pro zdění



Specifikace výrobku

Ručně zpracovatelná vápeno-cementová malta pro zdění typ G podle ČSN EN 998-2 tř. M 5

Popis výrobku

Cemento-vápenná směs určena pro zdění při požadavku na pevnost v tlaku 5MPa.

Příprava podkladu

Podklad musí být únosný, pevný, čistý, zbavený prachu, solných výkvětů, nečistot a nesoudržných částí, bez biologického napadení. Nesoudržné podklady je vždy nutné předem napenetrovat vhodným výrobkem ze sortimentu STACHEMA CZ (naředěné PENECO NANO).

Příprava vlhké směsi

Směs smícháme se záměsovou vodou (3,2-3,7 litry na pytel 25 kg) buď ve spádové stavební míchačce, nebo pomocí pomaloběžného míchadla ve vhodné nádobě. Doba zpracovatelnosti rozmíchané směsi je cca 2 hodiny (při teplotě 20 °C a relativní vlhkosti 50 %)

Použití

Rozmíchaná zdicí směs se zpracovává běžným zednickým nářadím. Malta se nanese na podklad a do ní se ihned pokládají po vrstvách zdicí tvarovky. Jejich poloha se upraví poklepem a celý postup se dále opakuje.

Zpracovávejte při teplotách od +5 °C a do +30 °C.

Technické parametry

Zrnitost směsi je 0-4 mm

Spotřeba suché směsi, při tloušťce vrstvy 10mm, je 17,5 kg/m²

Reakce na oheň:	A1
Pevnost v tlaku:	M 5 (MPa)
Počáteční pevnost ve smyku:	0,15 N.mm⁻² (tabulková hodnota)
Obsah chloridů:	≤ 0,1 % hm. suché malty
Absorpce vody:	≤ 0,3 kg.m⁻².min^{-0,5}
Propustnosti vodních par:	μ 15/35
Tepelná vodivost (střední tabulková hodnota; P=50%):	(λ10, dry) 0,83 W /m.K
Trvanlivost:	min. 5 cyklů
Nebezpečné látky:	vyhovuje

Balení

Papírové pytle s PE vložkou po 25 kg.

CHEMA MUR Zdicí 5MPa

Cemento-vápenná směs pro zdění



Skladování a přeprava

Skladovat a přepravovat v neporušených obalech v suchém prostředí. Materiál je mírně hygroskopický. Materiál není hořlavý. Při skladování dodržujte platné právní předpisy BOZP a ochrany ŽP.

Záruční doba

12 měsíců od data výroby při dodržení podmínek skladování.

Bezpečnost práce a ochrana zdraví

(podrobněji viz Bezpečnostní list výrobku)

Používejte tento výrobek bezpečně. Před použitím si vždy pozorně přečtěte údaje na obalu a připojené informace o přípravku. Pokyny pro bezpečné zacházení, první pomoc a nakládání s odpady: viz obal/etiketa a bezpečnostní list výrobku (ke stažení na www.stachema.cz).

Obsah rozpustného šestimocného chrómu je v souladu s platnými právními předpisy snižený redukčním činidlem, účinným po celou dobu životnosti.

Upozornění

Technický list má pouze informativní charakter. Používání výrobku vyžaduje odzkoušení podle platných technických norem.

Pro další dokumenty jako Certifikát, Prohlášení o shodě, Bezpečnostní list, Podmínky pro skladování přísad apod. se obraťte na výrobce popř. dodavatele tohoto produktu.

Výrobce směsi je STACHEMA CZ s. r. o., Zibohlavy 1, Kolín, 28002 IČ: 46353747

Výrobce neručí za škody způsobené výrobkem při jeho nevhodném použití a aplikaci.

Datum revize: 28. 03. 2017

CE **ISO 9001**

ISO 14001