

# CHEMA MUR UNImalta 1mm

Vápeno-cementová jádrová a zdicí malta



## Specifikace výrobku

Ručně zpracovatelná vápeno-cementová malta pro zdění ve venkovních stavebních částech s konstrukčními požadavky typ G podle ČSN EN 998-2 tř. M 5. Je určena i pro provádění vnitřních i venkovních jádrových omítek typ GP podle ČSN EN 998-1 tř. CS IV

## Popis výrobku

Vápeno-cementová směs určená pro provádění jádrových omítek a 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 penetrovat vhodným výrobkem ze sortimentu STACHEMA CZ (naředěné PENECO NANO).

## Příprava vlhké směsi

Směs smícháme se záměsovou vodou (3,7-4,2 litry na pytel 25kg) 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 omítková směs se zpracovává běžným zednickým nářadím. Malta se jako jádrová nanáší na podklad nahazováním, obvykle zednickou lžící. Doporučená tloušťka jedné vrstvy je 10-15mm. Při zdění se malta 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 0-1 mm.

Spotřeba suché směsi, při tloušťce vrstvy 10 mm je 16 kg/m<sup>2</sup>.

<b>Reakce na oheň:</b>	<b>A1</b>
<b>Pevnost v tlaku:</b>	<b>M 5 (MPa)</b>
<b>Přidržnost:</b>	<b>≥ 0,2 N/mm<sup>2</sup> – FP:A, B</b>
<b>Počáteční pevnost ve smyku:</b>	<b>0,15 N.mm<sup>-2</sup> (tabulková hodnota)</b>
<b>Obsah chloridů:</b>	<b>≤ 0,1 % hm. suché malty</b>
<b>Absorpce vody:</b>	<b>≤ 0,30 kg.m<sup>-2</sup>.min<sup>-0,5</sup> resp. W1</b>
<b>Propustnosti vodních par:</b>	<b>μ 15/35 respektive ≤25</b>
<b>Tepelná vodivost</b> střední tabulková hodnota; P=50%):	<b>(λ10, dry) 0,83 W /m.K</b>
<b>Trvanlivost:</b>	<b>min. 5 cyklů</b>
<b>Nebezpečné látky:</b>	<b>vyhovuje</b>

# CHEMA MUR UNImalta 1mm

Vápeno-cementová jádrová a zdicí malta



## Balení

Papírové pytle s PE vložkou po 25kg.

## 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](http://www.stachema.cz)).**

**Obsah rozpustného šestimocného chrómu je v souladu s platnými právními předpisy snížený 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.

Výrobcem směsi je STACHEMA CZ s. r. o., Zibohlavý 1, Kolín, 28002 IČ: 46353747

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

Datum revize: 12. 11. 2020

CE **ISO 9001**

**ISO 14001**