



## OCHRANA STŘECHY

### Vysoce odolná vůči povětrnostním vlivům, dlouhá životnost

Exteriér: strop

Pro ruční zpracování

Vhodné pro památky a historické objekty

Vápenocementová střešní malta pro osazování hřebenačů, krajovek a úžlabinových tvarovek z pálené keramiky nebo betonu, obvykle na historicky cenných budovách.

Obsahuje přísady zvyšující trvanlivost a odolnost proti povětrnostním vlivům.

Obsahuje výztužná vlákna, eliminuje praskání.

K dispozici v bílé a šedé barvě.



#### Oblast použití

Pro osazování hřebenových, krajových a úžlabinových tvarovek z pálené keramiky nebo betonu na střeších a opěrných zdích.

#### Národní norma

ČSN EN 998-2 ed.3 (G) M2,5

## PODMÍNKY PŘI ZPRACOVÁNÍ



**Teplota pro zpracování °C (min.):**

5

**Teplota pro zpracování °C (max.):**

30

#### Povětrnostní podmínky

Vysoká vlhkost vzduchu a nízké teploty mohou negativně ovlivnit zrání a prodloužit tuhnutí materiálu. Při zpracování se vyhněte přímým negativním účinkům slunce, tepla, vlhka a průvanu. Chraňte před mrazem a deštěm. Je zakázáno přímé zahřívání materiálu.

## ZPRACOVÁNÍ

#### Požadavky na podklad

Podklad musí vyhovovat platným normám, musí být pevný, bez uvolňujících se částic, zbavený prachu, nátěru, zbytků odformovacích prostředků a výkvětů. Musí být dostatečně drsný, suchý a rovnoměrně nasákový. Povrch nesmí být zmrzlý, nebo vodoodpudivý. Podklad musí být objemově stabilní.

## Příprava podkladu

V závislosti na nasákavosti podkladu a klimatických podmínkách, zejména za teplého počasí, prvky dostatečně navlhčete, aby malta předčasně nevyschla.

Za chladného počasí musí být prvek naopak suchý.

Podklad musí vyhovovat platným předpisům, normám, respektive doporučením výrobce materiálů.

## Příprava směsi

Materiál připravte vsypáním suché směsi do předepsaného množství vody a jejím smícháním. K rozmíchání směsi je použijte pitnou vodu nebo vodu odpovídající EN 1008. Smíchání proveďte pomocí pomaloběžného míchadla. Rozmíchejte na homogenní směs bez hrudek, nechte odležet. Poté opět znovu krátce promíchejte. Při strojním zpracování použijte vhodné strojní zařízení.

## Spotřeba vody



### Spotřeba vody/kg (min.)

0.19

### Spotřeba vody/kg (max.)

0.22

## Míchání



### Doba míchání v min.

5

### Rychlost otáčky/min.

800

### Odstop v min.

3

## Pokyny pro zpracování

Maltu nanášejte ručně na předem navlhčené střešní tvarovky, tak, aby při usazení tvarovek došlo k vytlačení malty. Přebytkovou maltu ořízněte zednickou lžící a plochu uhladte do požadovaného tvaru.

## Tloušťka vrstvy



Maximální tloušťka vrstvy v mm	20
Doporučená tloušťka vrstvy v mm	7
Minimální tloušťka vrstvy v mm	5

## Spotřeba



### Spotřeba od:

1.60

### Spotřeba materiálu v měrné jednotce:

kg/m<sup>2</sup>/mm

## Zpracovatelnost v min.



90

## Ošetření po aplikaci

Vyhňte se negativním účinkům slunce, tepla, vlhka a průvanu. Chraňte před mrazem a deštěm. Je zakázáno přímé zahřívání povrchu.

## Pokyny k nástrojům a čištění

Okamžitě po ukončení prací umyjte vodou. Zaschlé zbytky očistěte mechanicky.

## TECHNICKÉ ÚDAJE

Hlavní pojivo	Bílý cement
Třída reakce na oheň	A1
Maximální velikost zrna	1,2mm
Počet zmrazovacích cyklů	10
Pevnost v tlaku po 28 dnech v N/mm <sup>2</sup>	2.50
Tepelná vodivost $\lambda$ v W/(m.K)	0.74
Faktor difuze vodních par $\mu$	35
Hustota v Kg/m <sup>3</sup>	1650

## VARIANTY



### Pro trhy

### Barva

### Netto hmotnost Kg

### Druh balení

### GTIN (EAN)

### Množství na paletě

### Hmotnost na paletě Kg

### Materiál obalu

### Skladovatelnost (měsíce)

CZ/SK/AT	CZ/SK/AT
Standard šedá	Standard bílá
25	25
Pytel	Pytel
9005561100504	9005561100504
48	48
1200	1200
PE	PE
24	24

### Druh balení

Pytel

### Materiál obalu

PE

### Podmínky skladování

Skladování v originálních uzavřených obalech

### Poznámky

Dodržujte závazné předpisy, pracovní postupy a platné normy. Dodatečné přidávání pojiv, kameniva a jiných přísad nebo prosévání směsi je nepřipustné.

### Likvidace materiálu

Nespotřebované zbytky nevylévejte do kanalizace. Nespotřebované zbytky smíchejte s vodou a nechte ztuhnout. Poté zlikvidujte jako stavební odpad v souladu s místními, regionálními, národními a mezinárodními předpisy.

## Likvidace obalů

Kontaminované obaly likvidujte jako nebezpečný odpad (viz bezpečnostní list).  
Pouze zcela vyprázdněné a čisté obaly mohou být předány k recyklaci.  
Nesmí se likvidovat společně s komunálním odpadem.  
Obal likvidujte v souladu s místními, regionálními, národními a mezinárodními předpisy.

## Služby

Služby na vyžádání u našich obchodně-technických zástupců:  
Pronájem strojního zařízení pro zpracování suchých maltových a omítkových směsí, dopravní systémy, servis.  
Poradenská a servisní služba, odtrhové zkoušky, odběrů vzorků ze zdiva a jejich hodnocení na obsah vlhkosti a salinity.  
Při všech nejasnostech ohledně zpracování, přípravy podkladu či konstrukčních zvláštnostech žádejte konzultaci.

## Kvalita

Kvalita produktů je trvale kontrolována v našich laboratořích.

## Právní upozornění

Jelikož použití a zpracování výrobku nepodléhá přímému vlivu výrobce, neodpovídá výrobce za škody způsobené chybným použitím či zpracováním výrobku.  
V případě pochybností ohledně způsobu použití či zpracování výrobku doporučujeme vyžádat si informace od našich obchodně-technických zástupců.  
Výrobce si vyhrazuje právo na změnu technického listu v případě potřeby jeho aktualizace.  
Vydáním nového technického listu se ruší a nahrazuje vydání předchozí.  
Aktuální znění technických listů, informace o produktech a službách i všeobecné obchodní podmínky výrobce jsou dostupné na [www.cemix.cz](http://www.cemix.cz).