

OUTDOOR SYSTEM

9015

MALTA NA LÍCOVKY 15MPA

Dřívější název: 311



ZDĚNÍ I SPÁROVÁNÍ V JEDNOM KROKU

2 v 1: šetří čas, stačí jeden materiál!

Exteriér: stěna

Interiér: stěna

Pro ruční a strojní zpracování

Cementová malta na lícové zdivo. Obsahuje speciální přísady, které zabraňují vzniku výkvětů. Zachovává bezchybný vzhled. Pro všechny typy lícového zdiva.



Oblast použití

Cementová malta pro zdění a spárování lícového zdiva, ideální na klinkry a další typy lícového zdiva, např. z vápenopískových cihel, štípaných betonových bloků apod., nezpůsobuje výkvěty na povrchu zdících materiálů (prvků)

Národní norma

ČSN EN 998-2 ed.3 (G) M15

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 nasáklý. 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, zdivo dostatečně navlhčete, aby malta předčasně nevyschla.

Za chladného počasí musí být zdivo naopak suché.

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 bubnové míchačky nebo pomaluběžného 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.)

0.17

Spotřeba vody/kg (max.)

0.19

Míchání



Doba míchání v min.

5

Rychlost otáčky/min.

800

Odstop v min.

3

Pokyny pro zpracování

Hmotu rozprostřete na připravený podklad (např. zdící prvek) zednickou lžící nebo pomocí příslušného nástroje. Okamžitě po nanesení malty osad'te zdící prvek a vyrovnejte ho.

Lícové cihly plného formátu lze vyzdívat za současného spárování – maltu vytlačenou ze spár seříznete a upravte spárovací lžící nebo pomocí kousku zahradní hadice tak, aby malta v horním okraji spáry ustupovala 1-3 mm od líce tvarovky a spodní okraj spáry byl zároveň s okrajem tvarovky.

Při spárování předem vyzděného zdiva navlhčete spáry. Maltu aplikujte za pomoci spárovací lžice nebo vytlačovací pistole a uhlad'te do požadovaného tvaru.

Aplikovaný materiál chraňte před rychlým vyschnutím, přímým sluncem, deštěm a mrazem.

Tloušťka vrstvy



Maximální tloušťka vrstvy v mm	15
Doporučená tloušťka vrstvy v mm	10
Minimální tloušťka vrstvy v mm	8

Spotřeba



Spotřeba od:

1.60

Spotřeba materiálu v měrné jednotce:

kg/m²/mm

Zpracovatelnost v min.



120

Ošetření po aplikaci

Vyhněte 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.

DOPORUČENÉ SYSTÉMOVÉ VÝROBKY

1185	BETON PREFA 30MPa
1930	AQUASTOP BITUM 2K
1940	AQUASTOP ELASTIC 2K
2830	ANTIGRAFFITI
2840	HYDROFOBNI NÁTĚR

Vodotěsný, výplňový a do prefabrikátů
2v1: Asfaltová lepicí a izolační stěrka
Univerzální hydroizolační stěrka
Ochranný nátěr před graffiti
Zpevňující impregnace na silan-siloxanové bázi

TECHNICKÉ ÚDAJE

Hlavní pojivo	Bílý cement
Třída reakce na oheň	A1
Maximální velikost zrna	2mm
Počet zmrazovacích cyklů	15
Pevnost v tlaku po 28 dnech v N/mm ²	15
Tepelná vodivost λ v W/(m.K)	0.93
Faktor difuze vodních par μ	35
Hustota v Kg/m ³	1800

VARIANTY



Pro trhy

CZ/SK/AT

Barva

Standard šedá

Netto hmotnost Kg

25

Druh balení

Pytel

GTIN (EAN)

9005561100382

Množství na paletě

48

Hmotnost na paletě Kg

1200

Materiál obalu

PE

Skladovatelnost (měsíce)

24

Druh balení	Materiál obalu	Podmínky skladování
Pytel	PE	Skladování v originálních uzavřených obalech
Poznámky	<p>Jelikož je produkt vyráběn z přírodních surovin, barevné odchylky mezi jednotlivými výrobními šaržemi jsou možné.</p> <p>V ucelené ploše nekombinujte různé výrobní šarže, z důvodu jednotné barevnosti. Materiál by měl být dodán pro celý objekt najednou, aby bylo zamezeno vzniku barevných rozdílů materiálů z jiné výrobní šarže.</p> <p>Před zpracováním ověřte na zkušební ploše, že rozmíchaný materiál odpovídá požadovanému odstínu. Případné reklamace rozdílů v barvě nemohou být po aplikaci materiálů akceptovány.</p> <p>Dodržujte závazné předpisy, pracovní postupy a platné normy.</p> <p>Dodatečné přidávání pojiv, kameniva a jiných přísad nebo prosévání směsi je nepřípustné.</p>	
Likvidace materiálu	<p>Nespotřebované zbytky nevylévejte do kanalizace.</p> <p>Nespotřebované zbytky smíchejte s vodou a nechte ztuhnout.</p> <p>Poté zlikvidujte jako stavební odpad v souladu s místními, regionálními, národními a mezinárodními předpisy.</p>	
Likvidace obalů	<p>Kontaminované obaly likvidujte jako nebezpečný odpad (viz bezpečnostní list).</p> <p>Pouze zcela vyprázdňené a čisté obaly mohou být předány k recyklaci.</p> <p>Nesmí se likvidovat společně s komunálním odpadem.</p> <p>Obal likvidujte v souladu s místními, regionálními, národními a mezinárodními předpisy.</p>	
Služby	<p>Služby na vyžádání u našich obchodně-technických zástupců:</p> <p>Pronájem strojního zařízení pro zpracování suchých maltových a omítkových směsí, dopravní systémy, servis.</p> <p>Poradenská a servisní služba, odtrhové zkoušky, odběrů vzorků ze zdiva a jejich hodnocení na obsah vlhkosti a salinity.</p> <p>Při všech nejasnostech ohledně zpracování, přípravy podkladu či konstrukčních zvláštnostech žádejte konzultaci.</p>	
Kvalita	<p>Kvalita produktů je trvale kontrolována v našich laboratořích.</p>	
Právní upozornění	<p>Jelikož použití a zpracování výrobku nepodléhá přímému vlivu výrobce, neodpovídá výrobce za škody způsobené chybným použitím či zpracováním výrobku.</p> <p>V případě pochybnosti ohledně způsobu použití či zpracování výrobku doporučujeme vyžádat si informace od našich obchodně-technických zástupců.</p> <p>Výrobce si vyhrazuje právo na změnu technického listu v případě potřeby jeho aktualizace.</p> <p>Vydáním nového technického listu se ruší a nahrazuje vydání předchozí.</p> <p>Aktuální znění technických listů, informace o produktech a službách i všeobecné obchodní podmínky výrobce jsou dostupné na www.cemix.cz.</p>	