

webermix zdicí 5 MPa

ZDICÍ MALTA

Definice výrobku

Suchá maltová směs pro zdění, pro ruční zpracování.

Barva

Šedá.

Složení

Hmota na bázi anorganického plniva, pojiva a modifikujících přísad.

Technická data

Zrnitost směsi 4 mm
 Pevnost v tlaku 5 MPa
 Doba zpracovatelnosti 90 minut
 Objem: hmotnost suché směsi 1560 kg/m³

Všeobecné požadavky na podklad

Při zdění je nutné silně savé materiály předem namočit, aby se zabránilo rychlému vysušení malty. Malta není vhodná pro zdění ze skleněných tvárnic a sádrových prvků.

Podmínky pro zpracování

Teplota ovzduší při aplikaci musí být od +5°C do +26°C, teplota zdicích prvků nesmí klesnout pod +5°C. Čerstvě nanesené plochy nesmějí být vystaveny přímým negativním účinkům tepla, vlhka a průvanu.

Nářadí

Míchačka, fanka, zednická lžice.

Čištění

Nádobu, přístroje a nářadí se po použití očistí vodou.

Použití

Pro zdění z běžných zdicích prvků (vyjma pórobetonových tvárnic) pro ruční zpracování, pro interiéř i exteriér.

Spotřeba

suchá směs (na 1 m² malty) cca 1750 kg
 suchá směs (tl. 1 cm) cca 16,5 kg/m²
 Uvedené spotřeby jsou orientační a mohou se odlišovat dle druhu podkladu a způsobu zpracování.

Balení

Ve 25 kg papírových obalech, 42 ks – 1050 kg/paleta.

Skladování

12 měsíců od data výroby v originálních obalech v suchých, krytých skladech.

Upozornění

Dodatečně přidávání plniva, pojiva a přísad se nepovoluje. Při teplotách vzduchu a podkladu pod +5°C a při očekávaných mrazech nepoužívat.

Veškeré údaje v tomto návodu jsou nezávazné.

Jsou však zpracovány podle nejlepších poznatků a zkušeností z praxe a jsou založeny na nejnovějších technických poznátcích.

Bezpečnost práce

Před započatím práce věnujte pozornost pokynům pro ochranu zdraví a životního prostředí, které jsou uvedené na obalech výrobků nebo v bezpečnostních listech.

Při práci s výrobkem nejezte, nepijte, nekuřte a používejte předepsané ochranné pracovní pomůcky.

Likvidace odpadů

Postupujte podle zákona č. 185/2001Sb, o odpadech, v platném znění. Podrobnější informace jsou uvedeny v bezpečnostním listu výrobku.

Dodržováním uvedených pokynů chráníte své zdraví a životní prostředí!



Č. výrobku **MVC 910**
 Balení **25 kg**



Nejdůležitější vlastnosti

- pro ruční zpracování
- pro interiéř i exteriér
- vhodný pro zdění z běžných zdicích prvků (vyjma pórobetonových tvárnic), kde je požadována pevnost 5 MPa

Aplikace



Do míchačky se nejdříve nadávkuje čistá voda cca 4 l na jeden pytel (25 kg) a za stálého míchání se vsypává suchá směs. Hmota se míchá cca 5 minut. Případné dodatečné přidání vody provádíme pomalu a opatrně tak, aby hmota na konci míchacího cyklu byla požadované konzistence. Nanášení zdicí malty se provádí nanesením zednickou lžicí na zdicí prvek.

CE parametry



Harmonizovaná technická specifikace

Pevnost v tlaku min.	Třída M 5
Počáteční pevnost ve smyku (tabulková hodnota)	0,15 N/mm ²
Obsah chloridových iontů	max. 0,1%
Reakce na oheň	Třída A 1
Absorpce vody	0,8 kg/min ² m ^{0,5}
Propustnost vodních par (tab. hodnota)	μ 5/15
Teplná vodivost λ_{10, dry} (tab. hodnota)	0,88 W/m.K
Smyk za ohybu	NPD
Trvanlivost (dle ČSN 722452)	15 cyklů

divize Weber

Saint-Gobain Construction Products CZ a.s.
 Smrčková 2485/4, 180 00 Praha 8

MVC 910

PoV - mix zdicí 5 MPa - 005/2018
 II

1020-CPR - 020018959

1020

Návrhová obyčejná malta pro zdění k použití ve venkovních stavebních částech s konstrukčními požadavky

EN 998-2