



Č. výrobku MVC 910  
Balení 25 kg



## Nejdůležitější vlastnosti

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

## Applikace



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. Případně 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.

# 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/m<sup>3</sup>

### 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 interiér i exteriér.

### Spotřeba

suchá směs (na 1 m<sup>2</sup> malty) ..... cca 1750 kg  
suchá směs (tl. 1 cm) ..... cca 16,5 kg/m<sup>2</sup>  
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 poznatcích.

### 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!**

## CE parametry



### Harmonizovaná technická specifikace

<b>Pevnost v tlaku min.</b>	Třída M 5
<b>Počáteční pevnost ve smyku</b> (tabulková hodnota)	0,15 N/mm <sup>2</sup>
<b>Obsah chloridových iontů</b>	max. 0,1%
<b>Reakce na oheň</b>	Třída A 1
<b>Absorpce vody</b>	0,8 kg/min <sup>2</sup> m <sup>0,5</sup>
<b>Propustnost vodních par</b> (tab. hodnota)	μ 5/15
<b>Teplná vodivost λ<sub>10, dry</sub></b> (tab. hodnota)	0,88 W/m.K
<b>Smyk za ohybu</b>	NPD
<b>Trvanlivost</b> (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 venkových stavebních částech s konstrukčními požadavky

### EN 998-2

