

# weber.mix zdicí 10 MPa

## ZDICÍ MALTA

### Použití

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

### Spotřeba

suchá směs (na 1 m<sup>3</sup> malty) cca 1850 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 nejzte, nepijte, nekuřte a používejte předepsané ochranné pracovní pomůcky.

### Likvidace odpadů

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

### Dodržováním uvedených pokynů chráníte své zdraví a životní prostředí!

### 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 .....10 MPa  
doba zpracovatelnosti .....90 minut

### 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

Nádoby, přístroje a nářadí se po použití očistí vodou.

### 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. Případně dodatečné přidání vody provádíme pomalu a opatrně tak, aby hmota na konci míchacího cyklu byla požadované konzistence. Nanášení zdicí malty se provádí nanášením zednickou lžicí na zdicí prvek.



Č. výrobku MC 920  
Balení 25 kg



## Nejdůležitější vlastnosti

- pro ruční zpracování
- pro interiéru i exteriéru
- vhodný pro vyzdívání betonových plotových tvarovek
- vhodný pro zdění z běžných zdicích prvků (vyjma pórobetonových tvárnic), kde je požadována pevnost 10 MPa

### CE parametry

	<b>divize Weber</b> Saint-Gobain Construction Products CZ as. Počernická 272/96, 108 03 Praha 10
	<b>MC 920</b> 013/2013 II
	<b>1020-CPD-020018959</b>
	<b>1020</b>
	Návrhová obyčejná malta pro zdění k použití ve venkovních stavebních částech s konstrukčními požadavky
<b>Harmonizovaná technická specifikace</b>	<b>EN 998-2</b>
<b>Pevnost v tlaku min.</b>	Třída M 10
<b>Počáteční pevnost ve smyku (tab. hod.)</b>	0,15 N/mm <sup>2</sup>
<b>Obsah chloridů max.</b>	< 0,01 % hm.
<b>Reakce na oheň</b>	Třída A 1
<b>Absorpce vody</b>	0,7 kg/min <sup>2</sup> m <sup>0,5</sup>
<b>Propustnost vodních par (tab. hodnota)</b>	μ 5/15
<b>Tepelná vodivost λ<sub>10, dry</sub> (tab. hodnota)</b>	1,07 W/m.K
<b>Trvanlivost (dle ČSN 72 2452)</b>	15 cyklů