

zdicí malta



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

## 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

## 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 nanášené plochy nesmějí být vystaveny přímým negativním účinkům tepla, vlhka a průvanu.



## nářadí

Míchačka, fanka, zednická lžíce.



## čištění

Nádoby, přístroje a nářadí se po použití očistí vodou.

## upozornění

Dodatečné 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.

## aplikace



Do míchačky se nejdříve nadávkuje čistá voda cca 4 l na jeden pytel (25 kg) a za stálého míchání se vyspává 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 nanášením zednickou lžicí na zdicí prvek.

QR-kód odkazuje na produktovou stránku výrobku na našem webu



název	spotřeba	číslo výrobku
weber.mix zdicí 5 MPa		MVC910
suchá směs (na 1 m <sup>3</sup> malty)	cca 1 750 kg	
suchá směs (tl. 1 cm)	cca 16,5 kg/m <sup>2</sup>	

## použití

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

## balení

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

## skladování

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

## bezpečnost práce

Před započítím 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. 185/2001 Sb., o odpadech, v platném znění. Podrobnější informace jsou uvedeny v bezpečnostním listu výrobku.

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

## CE parametry

Referenční norma: EN 998-2 1020-CPD-020018959	
Rok: 11	
Saint-Gobain Construction Products CZ a.s. Počernická 272/96, 108 03 Praha 10 návrhová obyčejná malta pro zdění k použití ve venkovních stavebních částech s konstrukčními požadavky	
weber.mix zdicí 5 MPa	
Pevnost v tlaku min. MPa	M5
Počáteční pevnost ve smyku MPa	0,15
Obsah chloridů max. % hm.	0,1
Reakce na oheň	A 1
Absorpce vody kg/min <sup>2</sup> m <sup>0,5</sup>	0,8
Propustnost vodních par (tab. hodnota)	μ = 5/15
Teplná vodivost λ <sub>10, dry</sub> (tab. hodnota)	1,17 W/m.K
Trvanlivost (dle ČSN 72 2452)	15 cyklů
Obj. hmotnost (suché ztvrdlé malty) kg/m <sup>3</sup>	1 900 kg/m <sup>3</sup>

