

! Nejdůležitější vlastnosti

- pro ruční zpracování
- pro interiér i exteriér
- vhodný pro vyzdívání betonových plošiných tvarovek
- vhodný pro zdění z běžných zdicích prvků (vyjma pírobetonových tvárníc), kde je požadovaná pevnost 10 MPa

weber.mix zdicí 10 MPa

zdicí malta



název	spotřeba	číslo výrobku
weber.mix zdicí 10 MPa		MC920
suchá směs (na 1 m ³ malty)	cca 1 850 kg	
suchá směs (tl. 1 cm)	cca 16,5 kg/m ²	

použití

Pro zdění z běžných zdicích prvků (vyjma pírobetonových tvárníc) 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 započetím 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 odpadu

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 10 MPa	
Pevnost v tlaku min. MPa	M10
Počáteční pevnost ve smyku MPa	0,15
Obsah chloridů max. % hm.	0,1
Reakce na ohně	A 1
Absorpce vody kg/min ² m ^{0,5}	0,7
Propustnost vodních par (tab. hodnota)	$\mu = 5/15$
Tepelná vodivost $\lambda_{10, dry}$ (tab. hodnota)	1,07 W/m.K
Trvanlivost (dle ČSN 72 2452)	15 cyklů
Obj. hmotnost (suché ztvrdlé malty) kg/m ³	1 890 kg/m ³

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 lžíce.



čištění

Nádoby, přístroje a náradí se po použití očistí vodou.

upozornění

Dodatečné přidávání plniva, pojiva a přísad se nepovoluje. Při teplotách vzdachu 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.



a p l i k a c e



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



QR-kód odkazuje na produktovou stránku výrobku na našem webu