

# weberdur univerzální 1 mm

## UNIVERZÁLNÍ MALTA



### Definice výrobku

Suchá směs pro vícevrstvé jádrové omítky a pro zdění, pro ruční zpracování.

### Barva

Šedá.

### Složení

Hmota na bázi anorganického plniva, pojiva a modifikujících přísad.

### Technická data

#### weberdur univerzální

Zrnitost směsi .....1mm  
Pevnost v tlaku .....min. 5 MPa  
Přidrženost min. ....0,3 MPa  
Doba zpracovatelnosti .....90 minut  
Obj. hm. v suchém stavu .....1500 kg/m<sup>3</sup>

### Všeobecné požadavky na podklad

Podklad musí být vyzrálý, nosný, rovný, zbavený volných kousků, prachu, nečistot a dostatečně navlhčený. Před nanesením směsi doporučujeme na podklad (cihla, beton, tvárnice) provést postřík cementovou maltou **weberdur podhoz MC 665**. Soudržnost podkladu musí být min. 0,3 MPa.

### Podmínky pro zpracování

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

### Nářadí

Michačka, zednická lžice, hladítko, strhávací lat.

### Čištění

Nádoby, přístroje a nářadí se po použití očistí vodou.

### Použití

Malta určená pro jádrové omítky a pro zdění, pro ruční zpracování, použitelná v interiéru i exteriéru. Vhodná jako podklad pro jemné a minerální omítky. Povrch lze zpracovat tak, že není nutné provádět následně štukování (garáže, dílny, podřadné prostory).

### Spotřeba

15 kg/10 mm/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

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.

### 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 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!**



## Aplikace



Do míchačky se nejdříve nadávkuje čistá voda cca 4,6 l na jeden pytel (25 kg) a za stálého míchání se vsypává suchá směs. Hmotu se míchá cca 5 minut. Případně dodatečné přidání vody provádíme pomalu a opatrně tak, aby hmota na konci míchacího cyklu byla požadované konzistence.



Doporučená tloušťka jedné vrstvy je od 10 mm do 15 mm. Při větších tloušťkách omítky doporučujeme aplikaci ve dvou vrstvách. Nanášení druhé vrstvy se provádí na čerstvou zavadlou první vrstvu. Nanášená omítky se zároveň do roviny strháváci latí. Nanášení zdičí malty se provádí nanášením zednickou lžící na zdičí prvek.



Podklad se musí upravit cementovým podhozem **weberdur podhoz MC 665**.

Nahazování jádrové omítky se provádí nahazením zednickou lžící na připravený podklad. Zdivo nahodíme po celé ploše. Je nutné dbát na to, aby byly veškeré spáry ve zdivu dobře vyplněny a uzavřeny.




Č. výrobku MVC 691  
Balení 25 kg



### Nejdůležitější vlastnosti

- pro jádrové omítky a pro zdění
- pro ruční zpracování
- pro interiér i exteriér
- vhodná jako podklad pro jemné a minerální omítky

## CE parametry

 1020	<b>divize Weber</b> Saint-Gobain Construction Products CZ a.s. Smrčková 2485/4, 180 00 Praha 8
	<b>MVC 691</b> <b>PoV - dur univerzální 1 mm - 013/2018</b> <b>13</b>
	<b>1020-CPR-020018959</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 M5
<b>Počáteční pevnost ve smyku</b> (tab. hodnota)	0,15 N/mm <sup>2</sup>
<b>Obsah chloridů max.</b>	< 0,1% hm.
<b>Reakce na oheň</b>	Třída A 1
<b>Absorpce vody</b>	0,4 kg/min <sup>2</sup> m <sup>0,5</sup>
<b>Propustnost vodních par</b> (tab. hodnota)	μ = 20
<b>Tepelná vodivost λ<sub>10, dry</sub></b> (tab. hodnota, P=50%)	0,66 W/m.K
<b>Smyk za ohybu :</b>	NPD
<b>Trvanlivost</b> (dle ČSN 72 2452)	15 cyklů

	<b>divize Weber</b> Saint-Gobain Construction Products CZ a.s. Smrčková 2485/4, 180 00 Praha 8
	<b>MVC 691</b> <b>PoV - dur univerzální 1 mm - 013/2018</b> <b>13</b>
	obyčejná malta pro vnější omítku (GP) pro venkovní použití
	<b>EN 998-1</b>
<b>Harmonizovaná technická specifikace</b>	<b>EN 998-1</b>
<b>Reakce na oheň</b>	A1
<b>Absorpce vody</b>	Wc 1
<b>Propustnost vodních pár</b>	μ = max. 20
<b>Přídržnost</b>	min. 0,2 N/mm <sup>2</sup>
<b>FP</b>	A
<b>Tepelná vodivost</b> (tabulková hodnota)	0,66 W/m.K
<b>Trvanlivost</b> (dle ČSN 72 2452)	15 cyklů