

## weberdur RS1

JÁDROVÁ VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA S VYŠŠÍM PODÍLEM VÁPNA, PRO VNITŘNÍ I VNĚJŠÍ POUŽITÍ.



### Definice výrobku

Vápencementová suchá omítková směs pro strojní i ruční zpracování. Omítka má vyšší viskozitu (lepivost), ruční provádění zednickou lžící je pracnější. Při tomto způsobu aplikace vhodná na menší plochy.

Jednovrstvá omítka nebo jako podkladní omítka pod jemné a ušlechtilé omítky.

### Barva

Přírodně šedá

### Složení

Hmota na bázi anorganických pojiv, křemenného písku, modifikujících přísad.

### Technické vlastnosti

Obj. hmotnost v suchém stavu	.....	≤ 1350 kg/m <sup>3</sup>
Pevnost v tlaku	.....	CS II
Přidrženost	.....	≥ 0,2 MPa
Kapilární absorpce vody	.....	W0
Koeficient propustnosti vodních par	.....	≤ 15
Tepelná vodivost	.....	0,43 W/m.K
Zrnitost	.....	1mm
Zpracovatelnost	.....	90 min

### Všeobecné požadavky na podklad

Podklad musí být vyzrálý, nosný, rovný, zbavený volných kousků, prachu, nečistot a dostatečně navlhčený.

Před nanášením směsi doporučujeme na podklady z betonu provést postřík cementovou maltou **weberdur podhoz**, dle doporučení výrobce.

Soudržnost podkladu musí být min. 0,2 MPa.

### Podmínky pro zpracování:

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

### Příprava omítky pro ruční zpracování:

Obsah pytle (25 kg) rozmíchejte s 6 litry čisté vody ve volnospádné míchačce nebo el. míchadlem s pomalými otáčkami. Vzniklou směs míchejte cca 5-10 minut do požadované konzistence. Případně dodatečně přidávání vody provádějte pomalu a opatrně, aby se nevytvořila omítka příliš řídká pro ruční aplikaci.

### Nářadí

Zednická lžice, vědro, nerezové hladítko, dřevěné hladítko, štětka, omítkářská stahovací lať, míchačka.

Při strojní aplikaci - omítací stroj (PFT, Uelzener, M-Tec).

### Osazení stroje pro strojní omítání

Šnek + mantl UE 4, hadice průměr 25, malt. dýza průměr 12, míchací hřídel standard.

### Čištění

Nářadí, nádoby, stroj se ihned po použití očistí vodou.

### Použití

**weberdur RS1** – prodyšná vpc podkladní omítka pro všechny minerální podklady. Zejména vhodná při opravách starých domů, sanacích původních omítek. Vytváří optimální klima v interiéru. Jednoduché zpracování.

### Spotřeba

14 kg/10 mm/m<sup>2</sup>

spotřeba vody: 6 l/25 kg

Uvedené spotřeby orientační a mohou se odlišovat ±20% dle stavu 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 nad 25°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 použijte 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



Chíelné zdivo před aplikací omítky zvlhčit, na podklady z betonu provést postřík cementovou maltou **weberdur podhoz**, dle doporučení výrobce.



**Weberdur RS1** se aplikuje na navlhčený podklad v tloušťce 10 – 25 mm.

Čerstvě aplikovaná malta se stahuje tak, aby v ní nebyly vzduchové póry – nejlépe zubovou latí.

Při aplikaci tlouštěk >20 mm je nutná aplikace omítky systémem vrstvení.

Povrch se dle druhu finální omítky vodorovně zdrsňuje nebo zvrásňuje metlou (škrábané silnostěnné omítky) nebo vyhladí dřevěným hladítkem (tenkovrstvé omítky – štuk, atp.).

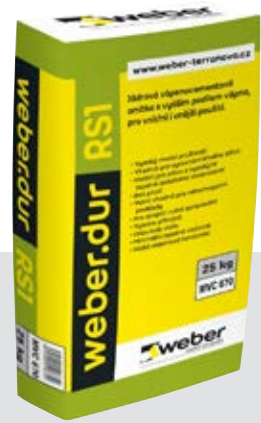
Do podřadných prostor (sklepení, garáže, dílny, sklady, atp.) stačí povrch omítky na hrubo uhladit dřevěným nebo PUR hladítkem a po zavaznutí povrch ještě dohladit houbovým (oranžová houba) nebo molitanovým hladítkem. Do prostor s důrazem na estetický vzhled je nutné povrch omítky přeštukovat.



Štukovou omítku lze nanášet až po řádném vyschnutí a vytvrdnutí omítky **weberdur RS1**. Tam, kde se očekává dilatační pohyb, omítku prořízněte. Čerstvě aplikovaná omítky se musí chránit před prudkým odvodem vlhkosti, aby dobře vytvrdla.

### Poznámka:

Před prováděním konečné povrchové úpravy (nátery, probarvené omítky) je nutné nechat omítku řádně vyzrát (min. 1 mm omítky = 1 den technologické přestávky).



Č. výrobku

MVC 670

Balení

25 kg



## Nejdůležitější vlastnosti

- prodyšná
- vhodná pro aplikace v kuchyních, prádelnách, sklepech
- pro strojní i ruční zpracování
- jednoduché zpracování
- obsahuje vyšší podíl vápna

## CE parametry

	<b>divize Weber</b> Saint-Gobain Construction Products CZ a.s. Smrčková 2485/4, 180 00 Praha 8
	<b>MVC 670</b> 019/2015 15
	obvyčejná malta pro vnější omítku (GP) pro vnitřní a venkovní použití
<b>Harmonizovaná technická specifikace</b>	<b>EN 998-1</b>
<b>Reakce na oheň</b>	A1
<b>Objemová hmotnost v suchém stavu</b>	≤ 1300 kg/m <sup>3</sup>
<b>Pevnost v tlaku</b>	CS II
<b>Přidržnost</b>	min. 0,2 N/mm <sup>2</sup> - B
<b>Kapilární absorpce vody</b>	Wc 0
<b>Koeficient propustnosti vodních pár</b> (dle ČSN EN 1745 tab.12)	μ = 5/20 (tabulková hodnota)
<b>Tepečná vodivost</b> (dle ČSN EN 1745 tab.12)	0,43 W/m.K (tabulková hodnota)
<b>Trvanlivost</b> (dle ČSN 72.2452)	15 cyklů