

# webermix vápenný 2,5 MPa

## ZDÍCÍ A SPÁROVACÍ MALTA NA BÁZI PŘÍRODNÍHO VÁPNA



### Definice výrobku

Suchá maltová a zdící směs na bázi přírodního hydraulického vápna NHL 5, splňující normu UNI EN 998-2 třídy M2,5.

### Barva

Běžová.

### Všeobecné požadavky pro podklad

Pevný, nosný, zbavený všech volně oddělitelných částic (jako např. prach, oleje, mastnoty). Kladené kameny nebo cihly musí být před stavbou zdiva zbaveny prachu a nečistot a mírně zvlhčeny. Nepoužívejte zdící prvky v případě, že nesou stopy oleje, mastnoty nebo vosku.

Teplota použití +5°C – +35°C. Nenanášejte na zmrzlé či rozmrzající podklady, ani na podklady vystavené riziku mrazu v následujících 24 hodinách. V letním období chraňte před rychlým vysycháním případným zvlhčením podkladu. Nenanášejte vrstvy malty silnější než 20 mm nebo slabší než 5 mm.

### Nářadí

El. míchadlo s pomalými otáčkami nebo volnospádná míchačka, nádobu na míchání, zednická lžice, vědro na vodu, spárovací lžice, provázek, vodováha.

### Čištění

Nádoby, nářadí a nástroje se ihned po použití očistí vodou.

### Použití

Pro zdění z cihel a kamene a spárování kamene. Pro lokální výplně nerovností. Na obnovu spárování kamenného, smíšeného a cihelného zdiva. Pro vnitřní a venkovní použití.

### Spotřeba

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

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

Garance vlastností: 12 měsíců v uzavřeném obalu chráněném proti působení vlhkosti.

### Upozornění

Dodatečné přidávání plniva, pojiva, přísad je zakázáno.

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

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



## Aplikace



**Příprava směsi:** Pytel o obsahu 25 kg smíchejte s cca 4,5 l čisté vody. Rozmíchejte do konzistence bez hrudek.



**Zdění:** Povrch zdících prvků před nanášením malty zvlhčete.

**Spárování pohledového zdiva:** Nejprve naneste první vrstvu do náležitě zvlhčených spár očistěných od prachu; k tomu použijte spárovací lžičici a přítluk zajistěte silným tlakem. Spáry hlubší než 3–4 cm musí být předem vyspraveny.

**Obsah vody ve směsi:** 16–22 %  
**Doba míchání míchadlem:** 4 min.  
**Doba míchání v míchačce:** 6 min.  
**Začátek tuhnutí:** 280 minut  
**Konec tuhnutí:** 450 minut  
**Zpracovatelnost směsi:** 2 hodiny.

## CE parametry

|  |   |
|--|---|
|  | <b>Saint-Gobain PPC Italia S.p.A.</b><br>sede legale Milano - Via Ettore Romagnoli n. 6<br>Registro Imprese Milano n. 08312170155 |
|  | <b>MV 991</b><br><b>DoP-IT-wcalcemaltaM2,5-02</b>   |
|  | 305/2011  |
|  | Zdící malta a composizione prescritta per scopi generali (GP) pro vnitřní i vnější použití  |
| <b>Harmonizovaná technická specifikace</b>   | <b>EN 998-2:2016</b>  |
| <b>Požární odolnost</b>                      | A1  |
| <b>Přílnavost</b>                            | 0,3 N/mm <sup>2</sup>   |
| <b>Pevnost v tlaku mín.</b>                  | 2,5 MPa   |
| <b>Absorpce vody</b>                         | 0,9 kg/min <sup>2</sup> m <sup>0,5</sup>  |
| <b>Koeficient prostupu vodních par (μ)</b>   | 15/35   |
| <b>Teplotná vodivost λ<sub>10, dry</sub></b> | 0,78 W/m.K  |
| <b>Trvanlivost</b>                           | NPD   |

**Hydraulická pojiva** 23 %  
**Hydraulická plniva** 77 %  
**Zrnitost** ≤ 3 mm



Č. výrobku MV 991  
 Balení 25 kg



## Nejdůležitější vlastnosti

- bez obsahu cementu
- na bázi hydraulického vápna tř. NHL5
- obsahuje vlákna
- pro zdění pohledového kamene
- pro spárování pohledového kamene
- lze použít jako výplň nerovností
- přírodní béžová barva