



## webermix MP90

Intonaco di fondo e malta da elevazione fibrata ad applicazione manuale



**CE** EN 998-2

Malta da muratura a composizione prescritta per scopi generali (**G**) e a strato sottile (**T**) per l'utilizzo esterno ed interno

**CE** EN 998-1

Malta per intonaco esterno ed interno per usi generali (GP)

### VANTAGGI DEL PRODOTTO

- Fibrato per prevenire le cavillature
- Ridotto assorbimento d'acqua

### CAMPI DI IMPIEGO

Per esterni ed interni su edifici nuovi e vecchi ad uso abitativo, terziario, commerciale ed industriale. **webermix MP90** può essere utilizzato anche come malta da elevazione.

### SUPPORTI

- Murature in laterizio e termolaterizio
- Blocchi in cemento

- Calcestruzzo
- Blocchi in cemento alleggerito
- Blocchi in cemento cellulare espanso (previo utilizzo di **weberprim RS12-A**)
- Murature miste preventivamente trattate con un rinzaffo di **webermix MP90**

### NON APPLICARE SU

- Supporti verniciati
- Supporti in gesso
- Supporti in fibrocemento o pannelli isolanti
- Supporti gelati o in fase di disgelo
- Calcestruzzo senza opportuna preparazione

## CONSUMO

17 kg/mq per cm di spessore  
(utilizzato come intonaco)

## CARATTERISTICHE DI PRODOTTO:

Confezioni:	sacchi da kg 25
Aspetto:	polvere grigia
Durata del prodotto:	6 mesi nelle confezioni integre al riparo dall'umidità
Colore prodotto	Grigio

## CARATTERISTICHE DI MESSA IN OPERA\*

Acqua d'impasto:	15÷19%
Temperatura di applicazione:	+5°C ÷ +35°C
Tempo di vita dell'impasto:	1 ora
Tempo di impasto:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Con frusta: 2 minuti</li> <li>• In betoniera: 4÷5 minuti</li> </ul>
Tempo di attesa per rasatura:	1 giorno per ogni mm di spessore dell'intonaco (non meno di 28 gg nel caso di rasature lisce in esterno o finiture colorate)

\* Questi tempi calcolati a 23°C e U.R. 50% vengono allungati dalla bassa temperatura associata ad alti valori di U.R. e ridotti dal calore.

## CICLO APPLICATIVO

### ATTREZZI

- Betoniera, cazzuola, frattazzo in legno o plastica, staggia.

### PREPARAZIONE DEI SUPPORTI

- Il supporto deve essere stabile, pulito, resistente e accuratamente inumidito. Su supporti vecchi si consiglia un idrolavaggio per la totale eliminazione delle polveri e delle eventuali efflorescenze saline; irregolarità superiori a 3 cm devono essere preventivamente recuperate. Su blocchi in termolaterizio o su vecchie murature irregolari, eseguire un rinzafo con **webermix MP90**. Su supporti discontinui o di diversa natura annegare nella prima mano di prodotto una rete porta-intonaco in fibra di vetro alcaliresistente 10x10 mm minimo.

### APPLICAZIONE

## DATI TECNICI\*

Granulometria:	3 mm
Resistenza a compressione:	a 28 gg: $\geq 6 \text{ N/mm}^2$
Resistenza a flessione:	a 28 gg: $\geq 2 \text{ N/mm}^2$
Reazione al fuoco:	EUROCLASSE A1
Assorbimento capillare:	WO (UNI EN 1015-18)
Massa volumica del prodotto indurito:	1800 kg/m <sup>3</sup>
Coefficiente di resistenza al passaggio di vapore:	$\mu < 20$
Adesione:	$\geq 0,3 \text{ N/mm}^2$ (FP=B)
Conduttività termica:	$\lambda = 0,67 \text{ W/mK}$

\* Questi valori derivano da prove di laboratorio in ambiente condizionato e potrebbero risultare sensibilmente modificati dalle condizioni di messa in opera.

### INTONACO

- Posizionare paraspigoli e fasce di riferimento utilizzando esclusivamente **webermix MP90**.
- Miscelare preferibilmente in betoniera **webermix MP90** con la corretta quantità di acqua (circa 5 lt per sacco da 25 kg) per la durata di 4÷5 minuti.
- Inumidire la superficie
- Eseguire l'intonaco con spessori per mano non superiori a 3 cm.
- Livellare con staggia.
- A fase plastica ultimata, rabottare la superficie, riquadrare angoli e spigoli.
- Procedere alla finitura dell'intonaco con finitori della gamma **webercem**, **webercalce** o **weber RZ**.

## RACCOMANDAZIONI

- Proteggere contro la rapida essiccazione
- Non superare il dosaggio di acqua consigliata

## VOCE DI CAPITOLATO

Esecuzione di intonaco di fondo su superfici di murature nuove e/o esistenti, interne ed esterne o costruzione di murature, con malta fibrata, premiscelata a base di calce e cemento, additivi e aggregati selezionati di granulometria massima di 3 mm (tipo **webermix MP90** di Saint-Gobain PPC Italia S.p.A.). La malta, da impastare con sola acqua, potrà essere applicata a mano con consumo di 17 kg/mq per cm di spessore, ed essere a ritiro controllato. La malta dovrà essere conforme alla norma EN 998-1 e alla EN 998-2.

<b>Resistenza a compressione:</b>	a 28 gg: $\geq 6 \text{ N/mm}^2$
<b>Adesione:</b>	$\geq 0,3 \text{ N/mm}^2$ (FP=B)
<b>Reazione al fuoco:</b>	EUROCLASSE A1
<b>Coefficiente di resistenza al passaggio di vapore:</b>	$\mu < 20$
<b>Assorbimento capillare:</b>	W0 (UNI EN 1015-18)
<b>Resistenza a flessione:</b>	a 28 gg: $\geq 2 \text{ N/mm}^2$
<b>Massa volumica del prodotto indurito:</b>	1800 kg/m <sup>3</sup>
<b>Conduttività termica:</b>	$\lambda = 0,67 \text{ W/mK}$

Le informazioni contenute in questa scheda tecnica sono il risultato delle conoscenze disponibili alla data di pubblicazione. Saint-Gobain Italia S.p.A. non si assume alcuna responsabilità per danni a persone o cose derivanti da un uso improprio di tali informazioni e si riserva il diritto di modificare i dati senza preavviso.

### Saint-Gobain Italia S.p.A.

Via Giovanni Bensi 8, 20152 Milano  
 sg-italia@saint-gobain.com | www.it.weber

Registro Imprese: Milano n. 08312170155 • R.E.A.: Milano n. 1212939  
 Capitale Sociale: Euro 77.305.082,40 i.v. • Codice Fiscale e P. IVA: 08312170155  
 Soggetta ad attività di direzione e coordinamento di Saint-Gobain Produits Pour la Construction S.A.S.