

webermix pratico

Malta cementizia per la costruzione e l'intonacatura di murature tradizionali in laterizio o blocchi di cemento



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

- Elevata plasticità e lavorabilità
- Prodotto 2 in 1: malta e intonaco
- Ideale per la chiusura di tracce su murature
- Sostituisce la tradizionale malta sabbia e cemento preparata in cantiere

CAMPI DI IMPIEGO

Per la realizzazione di intonaci in interno ed esterno, per la costruzione di murature divisorie e di tamponamento, per la chiusura di tracce su muratura prima dell'applicazione dell'intonaco e in genere per tutte quelle applicazioni di cantiere in cui si utilizzava la

tradizionale malta di sabbia e cemento preparata in sito. Intonaco: intonacatura a mano di murature nuove e vecchie in laterizio, blocchi di cemento. Malta da costruzione M5: realizzazione di tramezze, murature di tamponamento in laterizio, blocchi di cemento. Chiusura tracce anche nel caso in cui necessitano spessori elevati (massimo 5 cm in più mani).

NON APPLICARE SU

- Supporti in gesso
- Supporti verniciati
- Supporti vecchi con scarsa consistenza
- Murature soggette a risalita di umidità
- 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 e 5
Aspetto:	polvere grigia
Durata del prodotto:	sacco 25 kg: 6 mesi sacco 5 kg: 18 mesi in confezioni integre al riparo dall'umidità
Colore prodotto	Grigio

CARATTERISTICHE DI MESSA IN OPERA*

Acqua d'impasto:	16÷19%
Temperatura di applicazione:	+5°C ÷ +35°C
Tempo di vita dell'impasto:	1 ora
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)
Tempo di impasto:	<ul style="list-style-type: none"> • Con frusta: 2 min • In betoniera: 3÷4 minuti

* 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, trapano, frattazzo in legno o plastica, staggia.

DATI TECNICI*

Granulometria:	3 mm
Resistenza a compressione:	a 28 gg: $\geq 6 \text{ N/mm}^2$
Resistenza a flessione:	a 28 gg: $\geq 1,5 \text{ N/mm}^2$
Reazione al fuoco:	EUROCLASSE A1
Assorbimento capillare:	WO (UNI EN 1015-18)
Massa volumica del prodotto indurito:	1800 kg/mm ³
Proporzioni costituenti (in massa):	<ul style="list-style-type: none"> • Cemento: 11% • Calce: 3% • Aggregati: 86%
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.

PREPARAZIONE DEI SUPPORTI

- **Intonaco:** 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 ai 3 cm devono essere preventivamente recuperate con **webermix pratico**. Consolidare con **weberprim PF15** i sottofondi che presentano un leggero spolverio superficiale avendo però cura di verificare se sono ancorati. Trattare supporti cementizi poco assorbenti con **weberprim CL10**.
- **Malta da costruzione:** i blocchi di cemento o mattoni da allettare dovranno essere liberi da polvere o sporco; non utilizzare blocchi di cemento o laterizio che presentino tracce di oli, cere o grassi. In periodi caldi e secchi i blocchi di laterizio o cemento devono essere leggermente inumiditi prima della posa.

APPLICAZIONE

INTONACO

- Posizionare paraspigoli e fasce di registro. Nel caso in cui si utilizzasse il medesimo prodotto per la realizzazione delle fasce, **webermix pratico** deve essere applicato entro un'ora circa dalla posa delle stesse.

- Miscelare preferibilmente con mescolatore meccanico (betoniera, mescolatore a coclea, trapano) con la corretta quantità d'acqua (circa 4,5 lt d'acqua pulita per sacco da 25 kg) per circa 3 minuti fino al raggiungimento di un impasto omogeneo.
- Inumidire la superficie.
- Eseguire l'intonaco con spessori per mano non superiori a 2 cm. Livellare con staggia.
- A fase plastica ultimata, rabottare la superficie, riquadrare angoli e spigoli.
- Rifinire con finitori della gamma **webercem**.

MALTA DA COSTRUZIONE

- Per la posa di blocchi di laterizio o cemento stendere uno strato di **webermix pratico** in uno spessore compreso tra 0,5 cm e 1,5 cm. La malta deve essere applicata sia lungo i lati orizzontali, sia lungo quelli verticali degli elementi da posare.

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 premiscelata a base di calce e cemento, additivi e aggregati selezionati di granulometria massima di 3 mm (tipo **webermix pratico** 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. La malta dovrà essere conforme alla norma EN 998-1 e alla EN 998-2.

Resistenza a compressione:	a 28 gg: $\geq 6 \text{ N/mm}^2$
Adesione:	$\geq 0,3 \text{ N/mm}^2$ (FP=B)
Reazione al fuoco:	EUROCLASSE A1
Coefficiente di resistenza al passaggio di vapore:	$\mu < 20$
Assorbimento capillare:	W0 (UNI EN 1015-18)
Resistenza a flessione:	a 28 gg: $\geq 1,5 \text{ N/mm}^2$
Massa volumica del prodotto indurito:	1800 kg/mm ³
Conduttività termica:	$\lambda = 0,67 \text{ W/mK}$

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.