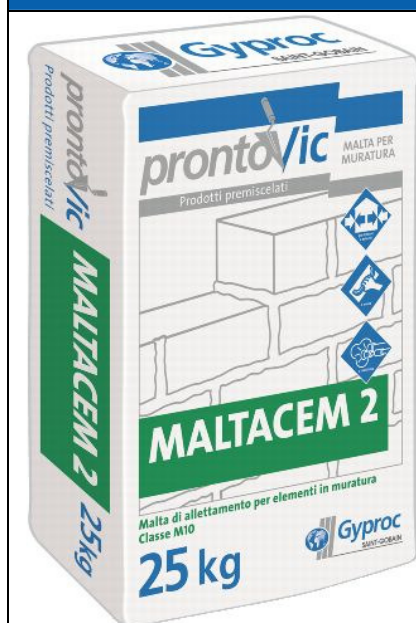


MALTACEM 2



Malta secca a base di cemento, inerti calcarei e additivi specifici.

Applicazione come malta da muratura su:

- Laterizio
- Blocchetti di cemento non esposti a umidità e condizioni di gelo

Uso in interni ed esterni

Classificata in categoria M10

DATI TECNICI

CARATTERISTICA	NORMA DI RIFERIMENTO	VALORE
Peso specifico indurito	EN 998-2	1900 kg/m ³ ± 8% (Asciutto)
Granulometria		< 3 mm
Resistenza a compressione	EN 998-2	≥ 10 N/mm ²
Resistenza iniziale a taglio	EN 998-2	0,15 N/mm ²
Tempo di lavorabilità	EN 998-2	320 min ± 10%
Fattore resistenza al vapore	EN 998-2	12 < μ < 15
Conduttività termica	EN 998-2	λ = 0,9 W/mK
Reazione al fuoco	EN 13501-1	Classe A1
Massa volumica prodotto indurito		2 kg/l
Tempo di presa iniziale		270 min
Tempo di fine presa		350 min
Consumo		1500 kg/m ² per spessore 5 – 15 mm
Acqua impasto	EN 998-2	14 l/kg ± 17%
Imballo		<ul style="list-style-type: none"> • Sacchi da 25 kg • Sili Pronto Service

La malta MALTACEM 2 è conforme al DM 10/05/2004 e Dir. 60/2001/CE

Milano, 12/12/2010

Le informazioni contenute in questa scheda sono il risultato delle conoscenze disponibili alla data di pubblicazione. Saint-Gobain PPC Italia 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 PPC Italia S.p.A.

Via Ettore Romagnoli, 6 • 20146 Milano MI • Italia • Tel. +39 0261 115.1 • Fax +39 0261 192900
www.gyproc.it • gyproc.italia@saint-gobain.com

Sede Legale: Via Ettore Romagnoli, 6 • 20146 Milano MI

Registro Imprese Milano 08312170155 • R.E.A. Milano 1212939

Capitale Sociale Euro 41.600.000,00 i.v. • Codice Fiscale e P. Iva IT 08312170155

A socio unico - Soggetta ad attività di direzione e coordinamento della BPB Plc

VOCE DI CAPITOLATO

Fornitura e posa in opera di malta secca da muratura MALTACEM 2 a base di cemento, inerte calcareo conforme alla norma EN 13139:2002 a curva granulometria predeterminata ed additivi specifici, provvisto di marcatura CE secondo la norma EN 998-2:2003 e Classe di Reazione al Fuoco A1 secondo UNI EN 13501-1.

Il prodotto sarà preparato:

- **a mano**, miscelando 1l di acqua con 5 kg di prodotto, mescolando con cazzuola o agitatore meccanico ad affondamento della polvere
- **a macchina**, alimentando con la polvere la maltiera continua e regolando l'acqua, con tempo massimo d'impiego dell'impasto di 30 minuti
- **in betoniera**, mettendo l'acqua necessaria per l'impasto e aggiungendo la polvere con betoniere in movimento, con tempo massimo d'impiego dell'impasto di 1 ora

La malta dovrà avere uno spessore di circa 1 mm.

Milano, 12/12/2010

Le informazioni contenute in questa scheda sono il risultato delle conoscenze disponibili alla data di pubblicazione. Saint-Gobain PPC Italia 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 PPC Italia S.p.A.

Via Ettore Romagnoli, 6 • 20146 Milano MI • Italia • Tel. +39 0261115.1 • Fax +39 0261192900
www.gyproc.it • gyproc.italia@saint-gobain.com

Sede Legale: Via Ettore Romagnoli, 6 • 20146 Milano MI

Registro Imprese Milano 08312170155 • R.E.A. Milano 1212939

Capitale Sociale Euro 41.600.000,00 i.v. • Codice Fiscale e P. Iva IT 08312170155

A socio unico - Soggetta ad attività di direzione e coordinamento della BPB Plc



SCHEDA TECNICA

APPLICAZIONE

TIPOLOGIA SUPERFICI	MODALITÀ APPLICATIVE
Laterizi assorbenti	Umidificare la muratura
Murature esposte sole e al vento	Mantenere umidi i giunti tra i blocchi
<ul style="list-style-type: none"> • <i>Temperatura consigliata applicazione: +5°C < T < +35°C</i> • <i>Spessore minimo corso di malta: 1 cm</i> 	

PREPARAZIONE

LAVORAZIONE	MODALITÀ
A mano	Miscelare 1 l d'acqua per ogni 5 kg ed aggiustare eventualmente con l'aggiunta di acqua o polvere
A macchina	Alimentare con polvere continua. Tempo massimo di fermo macchina di 30 min; tempo d'impiego dell'impasto di 1 h
In betoniera	Inserire acqua e aggiungere polvere con betoniera in movimento per un tempo di miscelazione e non superiore ai 3 min. Tempo di utilizzo di 1 h

SICUREZZA

CAMPO	INDICAZIONI
Pericoli	Irritante per occhi (R36 – S24)
	Irritante per le vie respiratorie (R37)
	Irritazione alla pelle per contatto prolungato (R38)
Pronto Soccorso	A contatto con gli occhi, sciacquare abbondantemente con acqua e consultare un medico (S26)
	A contatto con la pelle lavare la parte interessata (S25 – R43)
	In caso di inalazione portarsi in ambiente non inquinato e consultare un medico (S22)
	In caso di ingestione lavare la cavità orale con abbondante acqua (S46)
Misure antincendio	Non combustibile e non comburente
Stabilità	Evitare l'esposizione alle alte temperature e la conservazione in ambienti umidi
Reattività	Reazione violenta con acidi
Informazioni tossicologiche	Non tossico
Trasporto	Non rientrante in alcuna classe di pericolo di merci pericolose
DPI	Occhiali a maschera (UNI EN 166)
	Guanti a tenuta per sostanze basiche (UNI EN 374) (S37)
	Tute da lavoro (S36)
	Maschere facciali filtranti (UNI EN 149) o maschere antipolvere (UNI EN 14v0)
Smaltimento	D.L. 5 febbraio 1997 e normativa collegata

Milano, 12/12/2010

Le informazioni contenute in questa scheda sono il risultato delle conoscenze disponibili alla data di pubblicazione. Saint-Gobain PPC Italia 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 PPC Italia S.p.A.

Via Ettore Romagnoli, 6 • 20146 Milano MI • Italia • Tel. +39 0261 115.1 • Fax +39 0261 192900
www.gyproc.it • gyproc.italia@saint-gobain.com

Sede Legale: Via Ettore Romagnoli, 6 • 20146 Milano MI

Registro Imprese Milano 08312170155 • R.E.A. Milano 1212939

Capitale Sociale Euro 41.600.000,00 i.v. • Codice Fiscale e P. Iva IT 08312170155

A socio unico - Soggetta ad attività di direzione e coordinamento della BPB Plc

