

MALTA FACCIAVISTA Categoria M5

SCHEMA TECNICA



MARCATURA CE: UNI EN 998-2

Utilizzo	MALTA FACCIAVISTA : Malta tradizionale idrofugata a presa idraulica, predosata e pronta all'impiego con aggiunta d'acqua. Viene utilizzata come malta faccia a vista per opere murarie (allettamento e collegamento di pareti e murature). Per sigillare fughe su muri e pilastri in mattoni.
Composizione	MALTA FACCIAVISTA a base cemento Portland, calce, aggregato siliceo da 0/1 mm e idonei additivi. Esente da inerti riciclati e da metalli pesanti.
Vantaggi	<ul style="list-style-type: none">▪ Prodotto con Marcatatura CE, conforme alle norme Europee;▪ Prodotto predosato e controllato in stabilimento;▪ Contiene sabbia silicea che dà al prodotto un'ottima lavorabilità;▪ Ottima lavorazione e resa del prodotto;▪ Buona resistenza meccanica alla compressione;▪ Ottima adesione per allettare i mattoni;▪ Consente di registrare e fugare i mattoni anche dopo alcuni minuti dalla posa;▪ I sacchi in polietilene possono essere riciclati;
Identificazione	Seconda la Normativa Europea viene classificata in: <ul style="list-style-type: none">▪ G: malta da muratura per scopi generali (UNI EN 998-2)
Lavorazione	<p><u>Verifica del supporto:</u></p> <ul style="list-style-type: none">▪ Accertarsi che i blocchi o mattoni per la formazione delle murature siano esenti di polvere, sporco, tracce di oli o grassi, impurezze, efflorescenze, contenuto di Sali, solubili, ecc;▪ Sostituire i blocchi o mattoni che presentino difetti o che siano rotti;▪ Valutare il grado di assorbimento del supporto;▪ Verifica del grado di adesione e consistenza del fondo; <p>Accertarsi prima della posa dei blocchi o mattoni che le condizioni atmosferiche (vento, sole, pioggia, ecc) siano favorevoli. Sono da evitare forte vento ed elevate temperature, si raccomanda inoltre di proteggere la muratura dalla pioggia e dal gelo fino alla fine della presa.</p> <p><u>Preparazione dell'impasto:</u></p> <ul style="list-style-type: none">▪ Per la preparazione della MALTA FACCIAVISTA utilizzare sempre tutto il contenuto della confezione senza particellare o alterare il materiale con aggiunte di altri prodotti.▪ Per il suo particolare impiego che la coinvolge anche sotto l'aspetto estetico si consiglia, per la totalità del lavoro, l'impiego dello stesso lotto di produzione della MALTA FACCIAVISTA per ottenere un effetto cromatico uniforme. <p>Impastare il prodotto con circa 2,7 a 3,0 litri d'acqua pulita per sacco con mescolatore orizzontale con impastatrice a coclea, betoniera o a mano sino ad ottenere un impasto omogeneo. Il tempo d'impasto non deve superare i 90 secondi, questo con la finalità di evitare un eccessivo inglobamento d'aria nella malta fresca.</p>

MALTA FACCIAVISTA Categoria M5

Fornitura	In sacchi di polietilene da circa 25 Kg ; 60 sacchi su bancali Eur.
Conservazione	Il prodotto si conserva fino a 6 mesi in confezioni integre.
Stoccaggio	In luogo fresco, asciutto ed al riparo dal gelo. Evitare di esporre i sacchi per lungo tempo alla luce solare diretta. Una volta rimossa la protezione in polietilene del bancale, proteggere i sacchi dalla pioggia.
Avvertenze	La temperatura di applicazione del prodotto deve essere compresa tra i + 5°C ÷ +35°C . Non aggiungere altri materiali alla MALTA FACCIAVISTA . Proteggere la posa del materiale dal gelo, pioggia ed evitare situazioni che possono generare una rapida essiccazione (sole battente, supporti asciutti, ecc.)

CARATTERISTICHE TECNICHE:

Parametro	Unità Misura	Valore	Rif. Normativa
Massa Volumica (malta indurita)	Kg / m ³	¹ 1500	UNI EN 1015-10
Granulometria	mm	0 / 1	UNI EN 1015-1
Consumo/Resa (indicativo in funzione al tipo di fondo) - Malta per muratura	Kg / m ² / mm Sacchi / m ³	¹ 1,6 (*) 63-65	
Spessore consigliato:			
Minimo	mm	8	
Massimo	mm	20	
Tempo di lavorabilità	Min.	¹ 230	UNI EN 1015-9
Contenuto di cloruri	%	m0,025	UNI EN 1015-17
Coefficiente di diffusione vapore acqueo (μ)	-	15/35	UNI EN 1015-19
Resistenza alla compressione (28 gg) - Malta per muratura	N / mm ² Categoria	5 M5	UNI EN 1015-11
Resistenza al taglio iniziale	N / mm ²	0,15	
Reazione al fuoco	Euroclasse	A1	UNI EN 13501-1
Conducibilità Termica	W / m.K	0,87 ÷ 0,97	UNI EN 1745
Assorbimento d'acqua	Kg / (m ² xmin ^{0,5})	m0,2	UNI EN 1015-18

I valori riportati sono desunti da prove di laboratorio (ottenuti a **T=20°C ± 1°C** e **U.R.=65% ± 5%**) e possono differire dai valori ottenuti in cantiere per diverse condizioni di impasto e di messa in opera, in particolare per quantità d'acqua d'impasto superiori ai valori indicati.

NOTE

- La **Fornace Sberna srl** è dotata di un **Sistema di Gestione della Qualità** secondo la Norma **ISO 9001**
- Le confezioni dei nostri prodotti sono in regola con la normativa in vigore (**D.L. 626/94, D.Lgs. 81/2008, D.Lgs. 106/09** e successive integrazioni).
- Tutti i prodotti cementizi della **Fornace Sberna srl** rispettano gli obblighi previsti dalla **Legge D.M. 10/05/2004** e successive integrazioni e/o modifiche e, ove necessario, sono trattati con agenti riducenti idonei a mantenere il Cromo esavalente al di sotto dei limiti fissati dalla legge.
- La ditta **Fornace Sberna srl** si riserva di apportare modifiche alla presente scheda senza alcun preavviso e declina ogni responsabilità per eventuali anomalie o danni causati dall'impiego improprio e/o non corretto del prodotto.
- L'immagine di identificazione del prodotto è puramente indicativa sia nel formato, colori o quantità.
- L'utilizzatore deve controllare l'idoneità del prodotto all'uso previsto, assumendosi le responsabilità derivanti dalla posa in opera del prodotto.