

## VISTAKEY M10

Malta facciavista idrofugata

### SCHEDA TECNICA



MARCATURA CE : UNI EN 998-2

<b>Utilizzo</b>	<b>VISTAKEY M10</b> : è una malta premiscelata idrofugata per allettamento mattoni facciavista.
<b>Composizione</b>	<b>VISTAKEY M10</b> : base cemento portland, calce, aggregato siliceo-calcareo e idonei additivi.
<b>Vantaggi</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Prodotto con <b>Marcatura CE</b>, conforme alle norme Europee;</li><li>▪ Conforme alla <b>UNI EN 998-2</b> come malta a composizione prescritta.</li><li>▪ Prodotto premiscelato e controllato in stabilimento;</li><li>▪ Ottima lavorazione e resa del prodotto;</li><li>▪ Buona resistenza meccanica alla compressione.</li></ul>
<b>Identificazione</b>	Seconda la Normativa Europea viene classificata in: <ul style="list-style-type: none"><li>▪ <b>G</b> : malta da muratura a composizione prescritta per scopi generali (<b>UNI EN 998-2</b>)</li></ul>
<b>Lavorazione</b>	<p><u>Verifica del supporto:</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Accertarsi che i blocchi o mattoni per la formazione delle murature siano esenti di polvere, sporco, tracce di oli o grassi, impurezze, ecc;</li><li>▪ Sostituire i blocchi o mattoni che presentino difetti o che siano rotti;</li><li>▪ Valutare il grado di assorbimento del supporto: valgono sempre le regole fondamentali che raccomandano di inumidire il fondo prima di iniziare la posa;</li><li>▪ Verifica del grado di adesione e consistenza del fondo;</li><li>▪ 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.</li></ul> <p><u>Preparazione dell'impasto:</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Per la preparazione della <b>VISTAKEY M10</b> utilizzare sempre tutto il contenuto della confezione senza particellare o alterare il materiale con aggiunte di altri prodotti.</li><li>▪ Impastare il prodotto con circa <b>3,6 a 3,8</b> 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.</li><li>▪ Applicazione a mano.</li></ul>
<b>Fornitura</b>	In sacchi di carta da <b>25 Kg</b> ; 40 sacchi su bancali Eur
<b>Conservazione</b>	Il prodotto si conserva fino a <b>6 mesi</b> in confezioni integre.
<b>Stoccaggio</b>	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,

## VISTAKEY M10

Malta facciavista idrofugata

	proteggere i sacchi dalla pioggia.
<b>Avvertenze</b>	La temperatura di applicazione del prodotto deve essere compresa tra $+5^{\circ}\text{C}$ ÷ $+35^{\circ}\text{C}$ ; Non aggiungere altri materiali a <b>VISTAKEY M10</b> . 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
<b>Massa Volumica (malta indurita)</b>	Kg / m <sup>3</sup>	≈ 1750	UNI EN 1015-10
<b>Granulometria</b>	mm	0 / 2	UNI EN 1015-1
<b>Consumo/Resa</b> (indicativo in funzione al tipo di fondo) - <b>Malta per muratura</b>	Kg / m <sup>2</sup> / mm	≈ 1,6-1,7 *	
* valore variabile in funzione al tipo di supporto			
<b>Spessore consigliato:</b> • <b>Malta per muratura</b>	mm	10 ÷ 20	
<b>Tempo di lavorabilità</b>	Min.	≈ 140	UNI EN 1015-9
<b>Contenuto di cloruri</b>	%	≤ 0,1	UNI EN 1015-17
<b>Coefficiente di diffusione vapore acqueo ( μ )</b>	-	5/20	UNI EN 1015-19
<b>Resistenza alla compressione (28 gg)</b> - <b>Malta per muratura</b>	N / mm <sup>2</sup> Categoria	≥ 10 M10	UNI EN 1015-11
<b>Resistenza al taglio iniziale</b>	N / mm <sup>2</sup>	0,15	
<b>Reazione al fuoco</b>	Euroclasse	A1	UNI EN 13501-1
<b>Conducibilità Termica</b>	W / m.K	0,83 ÷ 0,93	UNI EN 1745
<b>Assorbimento d'acqua</b>	Kg / (m <sup>2</sup> xmin <sup>0,5</sup> )	≤ 0,2 Cat. W2	UNI EN 1015-18

I valori riportati sono desunti da prove di laboratorio (ottenuti a  $T=20^{\circ}\text{C} \pm 1^{\circ}\text{C}$  e  $U.R.=65\% \pm 5\%$ ) 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** 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 quant'altro.
- L'utilizzatore deve controllare l'idoneità del prodotto all'uso previsto, assumendosi le responsabilità derivanti dalla posa in opera del prodotto.