



Malta cementizia per muratura



### Composizione

MM 30 è una malta secca premiscelata composta da calce idrata, cemento Portland, sabbie classificate ed additivi specifici per migliorare la lavorazione e l'adesione.

### Fornitura

- Sacchetti speciali con protezione dall'umidità da ca. 5 kg in scatole da 5 pz
- Sacchi speciali con protezione dall'umidità da ca. 25 kg

### Impiego

MM 30 viene usata come malta per murature in mattoni, blocchi in calcestruzzo, ecc. e per piccole riparazioni dove si richiede una lavorazione simile alla malta tradizionale.

### Lavorazione

Aggiungere il 17,5-19,5% di acqua pulita e mescolare in betoniera o, per piccole quantità, a mano o con agitatore meccanico. Il tempo di miscelazione non deve superare i 3 minuti. La malta dopo la miscelazione deve essere applicata entro 2 ore.

### Avvertenze

- Prodotto per uso professionale.
- La malta fresca va protetta dal gelo e da una rapida essiccazione. Poiché l'indurimento della malta si basa sulla presa idraulica del cemento e su quella aerea della calce una temperatura di +5°C viene consigliata come valore minimo per l'applicazione e per il buon indurimento della malta. Al di sotto di tale valore la presa verrebbe eccessivamente ritardata e sotto 0°C la malta fresca o anche non completamente indurita sarebbe esposta all'azione disgregatrice del gelo.

**MM 30 deve essere usata allo stato originale senza aggiunte di materiali estranei.**

### Conservazione

Conservare all'asciutto per un periodo non superiore a 12 mesi.

### Qualità

MM 30 è sottoposta ad accurato e costante controllo presso i nostri laboratori. Le materie prime impiegate vengono rigorosamente selezionate e controllate.



<b>Dati Tecnici</b>	
Peso specifico della polvere	ca. 1.500 kg/m <sup>3</sup>
Granulometria	< 3 mm
Spessore minimo	10 mm
Acqua di impasto	17,5-19,5%
Resa come intonaco	ca. 15 kg/m <sup>2</sup> con spessore 10 mm
Resa	ca. 17 q di malta secca per ottenere 1.000 l di malta bagnata (con 1 sacco da 25 kg si ottengono ca. 14,5 l di malta bagnata)
Densità malta indurita (UNI EN 1015-10)	ca. 1.850 kg/m <sup>3</sup>
Resistenza a compressione a 28 gg (UNI EN 1015-11)	> 5 N/mm <sup>2</sup>
Modulo di elasticità a 28 gg	ca. 8.000 N/mm <sup>2</sup>
Fattore di resistenza alla diffusione del vapore (UNI EN 1745)	$\mu = 15/35$ (valore tabulato)
Classe	M5 secondo UNI EN 998-2

I dati riportati si riferiscono a prove di laboratorio; nelle applicazioni pratiche di cantiere questi possono essere sensibilmente modificati a seconda delle condizioni di messa in opera. L'utilizzatore deve comunque verificare l'idoneità del prodotto all'impiego previsto, assumendosi ogni responsabilità derivante dall'uso. La ditta Fassa si riserva di apportare modifiche tecniche, senza alcun preavviso.