

MT07 Intonaco di finitura a base di cemento bianco/grigio e calce per interni ed esterni



IMPIEGO

MT07 è un intonaco di finitura cementizia per interni ed esterni da applicare su intonaci di fondo cementizi non frattazzati. Per applicazioni particolari consultare il nostro ufficio tecnico.

FORNITURA

- Sacchi da kg 25 su pallets

CONSERVAZIONE

Il materiale, se conservato su pallets in locali asciutti, conserva le proprie caratteristiche per circa 10 settimane dalla data di produzione.

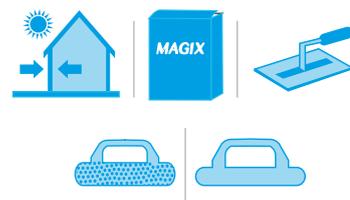
QUALITÀ

MT07 è sottoposto ad un continuo e accurato controllo, presso i nostri laboratori, secondo le più recenti direttive e procedure descritte dalle norme europee **EN 998** e **EN 1015**. Le materie prime impiegate sono rigorosamente e costantemente controllate per assicurarne un elevato standard qualitativo.



AVVERTENZE

- La malta da intonaco va miscelata con sola acqua, senza l'aggiunta di altri prodotti estranei.
- La temperatura di impiego deve essere compresa tra i +5°C e i +35°C.
- Il prodotto non va applicato su supporti gelati o disgregati.
- Aerare i locali dopo la posa evitando forti sbalzi termici e forti ventilazioni sino al completo indurimento
- Proteggere la parete dalla rapida essiccazione se in presenza di temperature elevate o forte ventilazione onde evitare formazioni di fessure e "brucature" dell'intonaco.
- In estate, dopo l'applicazione, bagnare ripetutamente le superfici esposte al sole
- Finiture, rivestimenti, pitture, ecc devono essere applicate solo dopo la completa essiccazione e stagionatura (28 gg.) dell'intonaco.
- Rispettare la quantità d'acqua consigliata onde evitare forti riduzioni delle resistenze meccaniche.



COMPOSIZIONE

MT07 è una malta secca composta da cemento bianco/grigio Portland, calce idrata, inerti calcarei ed additivi specifici che ne migliorano le caratteristiche di lavorabilità e prestazionali.

PREPARAZIONE DEL FONDO

Il supporto deve risultare privo di polvere e sporco, efflorescenze saline, esente da oli, grassi, cere disarmanti o altri tipi di imbrattamenti che potrebbero comprometterne l'adesione del prodotto. Inumidire prima dell'applicazione supporti particolarmente assorbenti.

APPLICAZIONE

MT07 è lavorato manualmente aggiungendo ad ogni sacco circa 6,5 litri di acqua pulita. Mescolare in betoniera, o con agitatore meccanico per quantità più modeste, sino al raggiungimento della consistenza desiderata per non oltre 2 minuti. **MT07** va applicato in due strati sottili, successivi, distanti tra loro qualche ora sino ad ottenere una completa planarità coprendo spessori compresi tra 1-3 mm tramite spatola metallica con passi orizzontali e verticali. Ad indurimento avvenuto, inumidire e lavorare con frattazzo in spugna. Il tempo di presa dell'intonaco è fortemente condizionato dalle condizioni ambientali e dalla natura assorbente del fondo dove è applicato.

SCHEDA TECNICA

Granulometria (EN-1015-1)	< 0,8 mm
Acqua d'impasto	26%
Massa volumica apparente	1300 ± 50 Kg/m ³
Densità malta fresca (EN-1015-6)	1650 ± 50 Kg/m ³
Densità malta indurita (EN-1015-10)	1350 Kg/m ³
Resa teorica a spessore 1 mm	1,5 Kg/m ² ± 5 %
Resistenza a flessione (EN-1015-11)	1,1 N/mm ²
Resistenza a compressione (EN-1015-11)	2,5 N/mm ²
Fattore di resistenza alla diffusione del vapore (EN-1015-19)	μ=15
Coefficiente di assorbimento d'acqua per capillarità (EN-1015-18)	WO (non specificato)
Coefficiente di conducibilità termica (EN-1745)	λ = 0,47 W/mK
Reazione al fuoco (EN-13501-1)	Classe A1
Tempo di presa (EN-196-3)	180 ± 30 min.
Spessore minimo di applicazione	1 mm
Spessore massimo di applicazione	3 mm
pH	12,7

I valori si riferiscono a prove effettuate in laboratorio in ambiente controllato e possono variare secondo le condizioni di messa in opera. L'applicatore deve valutare la piena idoneità del materiale all'impiego previsto, assumendosi ogni responsabilità derivante dall'uso. La MAGIX s.r.l. si riserva di effettuare modifiche di ogni tipo senza alcun preavviso.