



Sicilgesso®
GESSO. MALTE TECNICHE.

A COMPANY OF
mgigroup
SINCE 1948



FINICAL M



Intonaco di finitura premiscelato, a base di calce idrata, inerti selezionati e additivi chimici dosati automaticamente in rapporto costante.

FINICAL M è classificato secondo la normativa europea EN 998-1 come GP (Malta per scopi generali per intonaci per interni/esterni) di categoria CSI.

CARATTERISTICHE TECNICHE	
Aspetto	Polvere bianca
Peso specifico polvere	≈ 850 kg/m ³
Granulometria	≤ 0,6 mm
Consumo	≈ 1,1 kg/m ² per mm di spessore
Peso specifico malta fresca	≈ 1400 kg/m ³
Peso specifico malta essiccata	≈ 1100 kg/m ³
Durata dell'impasto	≈ 24 h
Resistenza a compressione a 28 gg	≥ 1,0 N/mm ² (CSII)
Resistenza a flessione a 28 gg	≥ 0,4 N/mm ²
Adesione al supporto (tavella)	≥ 0,2 N/mm ² - FP:B
Coefficiente d'assorbimento d'acqua per capillarità	W0
Fattore di resistenza al vapore	μ < 11
Conducibilità termica	λ _{10,dry} (P=50%) = 0,31 W/m·K (val.tab.)
Reazione al fuoco	Classe A1
Acqua di impasto	≈ 45% (≈ 9 l per sacco da 20 kg)
Dati espressi a 22±1°C con umidità relativa al 50±5%. Temperature inferiori allungano i tempi di maturazione ed indurimento; temperature superiori riducono i tempi di maturazione ed indurimento.	

FINICAL M è conforme al Reg. 1907/2006 (Reach) All. XVII punto 47



IMBALLO / SACCHI DI CARTA DA 20 KG ~ CONFEZIONE / SU BANCALI DA 50 SACCHI

UTILIZZO

Realizzazione di rasature, a finitura civile, su intonaci tradizionali o premiscelati. Per esterni ed interni.

CONSERVABILITÀ

Al fine di mantenere inalterate le caratteristiche del prodotto, tenere i sacchi in luogo coperto, asciutto e su bancali di legno. L'efficacia delle caratteristiche prestazionali è di 12 mesi nelle confezioni integre.

APPLICAZIONE

Preparazione dei supporti:

- assicurarsi che il supporto sia pulito, resistente, uniformemente assorbente, privo di parti inconsistenti o sfarinanti;
- nel caso di intonaci nuovi: attendere un giorno per ogni mm di spessore prima di procedere con la rasatura;
- rimuovere la polvere causata da raschiatura o rabbottatura effettuate su intonaci ad applicazione meccanica;
- nel caso di intonaci stagionati: prima di procedere con la rasatura inumidire il supporto lasciando evaporare l'acqua in eccesso;
- supporti molto assorbenti vanno trattati con VIPRIMER ca. 2 ore prima dell'applicazione di FINICAL M.

Preparazione dell'impasto - mano o mescolatore:

- inserire in un gabasso pulito l'acqua necessaria ad impastare il quantitativo di polvere previsto;
- aggiungere in continuo la polvere e miscelare fino ad ottenere la consistenza desiderata;
- fare riposare l'impasto almeno 10 minuti, rimescolandolo prima dell'uso.

FINICAL M si applica con spatola americana, in due mani distanziate circa un'ora l'una dall'altra (in funzione delle condizioni climatiche e delle caratteristiche del supporto). Ad asciugamento avvenuto umidificare e lavorare con frattazzo a spugna, per ottenere un aspetto estetico tipo civile. A maturazione avvenuta del FINICAL M (ca. 20 giorni) è possibile eseguire il rivestimento decorativo.

AVVERTENZE

Utilizzare il prodotto a temperature comprese tra +5°C e +35°C.

Evitare di applicare il prodotto in presenza di forte vento.

Nella realizzazione dell'impasto utilizzare acqua pulita.

Non aggiungere materiali estranei all'impasto di FINICAL M.

VOCE DI CAPITOLATO

Fornitura e posa in opera di rasante bianco a finitura civile, per esterni ed interni, FINICAL M, a base di calce idrata, inerti selezionati ed additivi specifici, provvisto di marcatura CE secondo la norma EN 998-1 (classe GP-CSI-W0). Il prodotto dovrà esercitare una resistenza a compressione a 28 gg maggiore di 1,3 N/mm², e un'aderenza per trazione diretta maggiore di 0,2 N/mm². Il prodotto dovrà essere applicato utilizzando spatola americana in due mani distanziate un'ora circa l'una dall'altra, fino ad ottenere la planarità della superficie. Il rasante dovrà avere uno spessore di circa....mm

I prodotti Sicilgesso sono conformi ai Criteri Ambientali Minimi (CAM) indicati nel Dm Ambiente - 11 ottobre 2017. Contribuiscono pertanto a ridurre gli impatti ambientali, rendendo più sostenibili i progetti edili del settore pubblico.

I dati riportati in questo documento sono indicativi e relativi a valori medi di produzione. SICILGESSO si riserva di apportare in qualsiasi momento le modifiche e le varianti che riterrà opportune. Fare sempre riferimento all'ultima versione aggiornata, disponibile su www.sicilgesso.it