



Intonachino Calce of Pula MGN

Finitura naturale in calce e pula di riso

INTONACHINO CALCE E PULA MGN è un intonachino di finitura colorato, naturale e traspirante, a base di calce naturale certificata e pula di riso da agricoltura biodinamica che garantisce un miglior comfort abitativo. Il colore è ottenuto miscelando inerti colorati e terre coloranti naturali, materiali inalterabili dagli agenti atmosferici e dalla radiazione UV, il suo processo di invecchiamento è identico a quello degli intonaci storici e acquista morbidezza di colore e patinatura nel tempo. Intonaco da applicarsi SOLO INTERNAMENTE



Codice: CALLOLFIN

SCHEDA TECNICA

IMPIEGO COME

Intonachino di finitura, Gradevole da lasciare a vista. SOLO PER INTERNO

Nuove costruzioni di qualsiasi tipo, restauri e ristrutturazioni, riqualificazioni, edifici con strutture speciali alternative (Legno, blocchi di canapa, paglia).

COMPOSIZIONE

calce aerea naturale in forma idrata (polvere) certificata secondo norma UNI EN 459-1 CL90S puramente calcica ossia con più del 90% di idrossido, polveri di marmo selezionate in curva granulometrica e certificate secondo norma EN 12620, **pula di riso** da agricoltura biodinamica di risaie italiane

PECULIARITA'

Traspirante, Prodotto per Bioedilizia, Gradevole da lasciare a vista, Colore unico avorio-beige

CERTIFICAZIONI

Uni En 998-1:2016 malta colorata per intonaci esterni - CR

malta per scopi genearli per intonaci interni/esterni - GP

TUVIT-LMR-0025 % riciclato CAM

CARATTERISTICHE CHIMICO-FISICHE

ph 10.5 Peso specifico 1260 kg/m³ Conducibilità termica λ 0.36 Adesione al supporto 0.1 N/mm² Permeabilità μ 11

al vapore acqueo

CSII Compressione Assorbimento d'acqua WO Reazione al fuoco A2 Presenza sostanze nocive assenti

DATI OPERATIVI

granulometria da 0 a 1 mm

disponibilità in sacchi da 20 kg - bancale da 50 sacchi

tipologia polvere avorio / beige colore

spessore 3 mm (minimo consigliato)

Consumo 1-1,3 kg/mq per mm di spessore +/- 10% (indicativo) rapporto d'acqua al sacco 5/6 lt a sacco (indicativo) per miscelazione in betoniera

temp.d'applicazione dai +5 ai +30 °C

























INTONACHINO CALCE of PULA MGN

Finitura naturale in calce e pula di riso

ABBINAMENTI POSSIBILI

tutti i prodotti MGN

LAVORAZIONI

Frattazzato, schiacciato a ferro, applicato in più mani



INDICAZIONI DI UTLIZZO

APPLICAZIONE

Manuale.

Le operazioni di seguito indicate nel presente manuale, preliminari all'applicazione del prodotto, sono obbligatorie ed indispensabili al fine di assicurare il buon esito dell'applicazione e dare il lavoro finito a regola d'arte

Bagnare la superficie in relazione al grado di assorbimento dei materiali e alle condizioni atmosferiche. Impastare il contenuto della confezione INTONACHINO CALCE & PULA con acqua pulita in quantità necessaria ad ottenere una malta consistente. Miscelare a mano, con miscelatore o in betoniera per non più di 5 minuti, fino ad ottenere un impasto senza grumi e di colorazione omogenea. Applicare un primo strato con frattazzo inox, rasando con forza il supporto al fine di chiudere le porosità del fondo. Attendere il primo indurimento dello strato prima di procedere con la lavorazione, è consigliabile comunque applicare la seconda mano a non più di 24 ore di distanza (se al momento di applicare la seconda mano la superficie si fosse asciugata completamente è consigliabile bagnarla leggermente e uniformemente). Applicare la seconda mano per uno spessore di circa 2 mm, a mano con frattazzo inox premendola uniformemente. Dopo circa 20 minuti (tempo variabile a seconda della temperatura e dell'assorbimento del fondo) frattonare la superficie con frattone di spugna o rigido a seconda della finitura desiderata. Durante la frattazzatura dovrà bagnare con la minima quantità d'acqua necessaria a fare scorrere l'attrezzo senza intenerire troppo la malta; la frattazzatura a mano dovrà essere uniforme, eseguita con ampi gesti semicircolari senza ripassare su zone già in fase di indurimento. Varianti di lavorazione superficiale Finitura frattazzata. Finitura della superficie con frattazzino di spugna o frattazzo di legno. Finitura liscia. Finitura eseguita con spatola di acciaio inox, comprimendo e levigando la superficie. Finitura dilavata. Finitura della superficie con frattazzino di spugna. Trascorso il tempo sufficiente a consentire un primo indurimento superficiale dello strato applicato si provvederà al lavaggio con acqua e alla tamponatura della superficie con spugne, al fine di risaltare l'aggregato e la sua specifica colorazione. Il prodotto, una volta completamente indurito, può essere eventualmente trattato con pitture naturali a calce MGN.

L'applicazione avverrà a temperatura ambiente e del supporto compresa tra +5 e +30 °C e con U.R. non superiore al 70%.

PRECAUZIONI

Attenersi scrupolosamente alle indicazioni contenute in questa scheda di applicazione prodotto e in caso di dubbio consultare il nostro servizio tecnico.

NOTE

I dati riportati si riferiscono a prove e certificazioni eseguite in condizioni ambientali normalizzate. Applicazioni pratiche di cantiere possono rendere dati sensibilmente modificati a seconda delle condizioni e della modalità della messa in opera, pertanto le informazioni contenute nella presente Scheda hanno valore puramente indicativo. L'utilizzatore dovrà verificarne l'idoneità nell'impiego ed assumersi la responsabilità derivante dall'uso. MGN srl si riserva di apportare modifiche tecniche di qualsiasi genere senza alcun preavviso.

SICUREZZA

per il contenuto di calce naturale, INTONACHINO CALCE & PULA MGN risulta essere una materiale alcalino. E' consigliabile l'uso di mascherina e guanti durante il lavoro. In caso di contatto accidentale con gli occhi lavare abbondantemente con acqua e consultare un medico.









MGN: INTONACHINO CALCE & PULA 2022