

Intonachino di Cocciopesto Giallo MGN

Finitura di cocciopesto macinato in versione giallo antico

INTONACHINO DI COCCIOPESTO GIALLO MGN è un intonachino di finitura colorato, naturalmente traspirante, adatto sia all'INTERNO che all'ESTERNO dell'edificio. E' una finitura di pregio a base di calce naturale, marmi, sabbie di origine fluviale non macinate e terre colorate naturali, con un'elevata capacità di evaporazione dell'umidità delle murature. Gode di una colorazione stabile e resistente alle intemperie in quanto realizzato con l'esclusivo ausilio di cocciopesto giallo, terre colorate naturali e polvere di marmo. Disponibile nella sua colorazione unica.



Codice: INTARENCOCGGIA

SCHEDE TECNICHE

IMPIEGO COME

Finitura colorata per uso interno od esterno

DOVE

Nuove costruzioni di qualsiasi tipo, restauri e ristrutturazioni, riqualificazioni, edifici con strutture speciali alternative.

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, **calce idraulica naturale NHL 3.5** certificata UNI EN 459-1, **cotto macinato** selezionato in curva granulometrica da 0 a 1 mm e certificato secondo norma EN 13055, **polvere di marmo** certificata secondo norma EN 12620

PECULIARITA'

Traspirante, Prodotto per Bioedilizia, colore unico giallo antico

CERTIFICAZIONI

Uni En 998-1:2016 come malta colorata per intonaci esterni - CR
malta per scopi generali per intonaci interni/esterni - GP
TUVIT-LMR-0025 % riciclato CAM

CARATTERISTICHE CHIMICO-FISICHE

ph	10.5
Peso specifico	1448 kg/m ³
Conducibilità termica	λ 0.53
Resistenza termica	NPD
Adesione al supporto	0.3 N/mm ²
Permeabilità	μ 11
al vapore acqueo	
Compressione	3.1 N/mm ²
Assorbimento d'acqua	W0
Presenza sostanze nocive	assenti

DATI OPERATIVI

granulometria	da 0 a 1 mm
disponibilità	in sacchi da 25 o 30 kg – bancale da 48 o 50 sacchi
tipologia	polvere
colore	giallo antico
spessori indicativi	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
temp.d'applicazione	dai +5 ai +30 °C



OPZIONE IDROFOBIZZATA



PER INTERNO ED ESTERNO



APPLICAZIONE MANUALE



FRATTAZZATO



DILAVATO



SCHIACCIATO A FERRO



GRADEVOLE ANCHE A VISTA



COLORE UNICO GIALLO ANTICO



NO SOST. NOCIVE



INTONACHINO DI COCCIOPESTO GIALLO MGN

Finitura di cocchiopesto macinato in versione giallo antico

ABBINAMENTI POSSIBILI

Malta fina e rasati MGN, tutti i prodotti MGN

LAVORAZIONI

Frattazzato, Dilavato, Schiacciato a ferro, applicato in più mani



INDICAZIONI DI UTILIZZO

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. **Supporti da trattare preventivamente con un adeguato ponte d'adesione:** Intonaco in cemento e sabbia, elementi in cemento armato, premiscelati a base di gesso, cartongesso (vedi scheda tecnica Rasante B40 MGN, Rasante Megastuk MGN). **Supporti da rimuovere completamente:** Vecchi intonachini in fase di distacco, pitture a calce e idropitture, pitture al quarzo, intonaci plastici. Il sottofondo deve presentarsi compatto, privo di crepe, buchi e grossi dislivelli, avere un assorbimento omogeneo, non deve presentare ristagni d'acqua, affioramenti di sali, muffe e muschio, non deve presentare tracce di catrame, di olio e di additivi disarmanti. Gli intonaci nuovi devono essere sufficientemente maturi onde evitare cavillature e crepe d'assestamento o da ritiro del legante. Lavaggio accurato della superficie muraria con idropulitrice a bassa pressione, al fine di asportare tutte le parti mobili e le polveri. Bagnare la superficie in relazione al grado di assorbimento dei materiali e alle condizioni atmosferiche. La giusta quantità d'acqua verrà determinata tramite prove tenendo presente che il fondo dovrà rimanere umido durante tutto il tempo di stesura e lavorazione dell'ARENINO. Impastare il contenuto della confezione INTONACHINO MGN 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. Lasciare riposare la malta per una ventina di minuti prima di incominciare l'applicazione. Applicare un primo strato d'INTONACHINO, a mano 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 d'INTONACHINO 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) frattare la superficie con frattone di spugna o rigido a seconda della finitura desiderata. ATTENZIONE! durante l'applicazione della seconda mano l'operatore dovrà prestare la massima attenzione a svolgere il lavoro in continuo senza creare stacchi, riprese, sormonti. Durante la frattazzatura dovrà bagnare l'INTONACHINO 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. L'INTONACHINO deve essere protetto dalla pioggia battente o nebbia almeno per i primi 3/10 giorni dall'applicazione, inerentemente le condizioni atmosferiche. Si consiglia di pulire accuratamente i piani del ponteggio perché polvere o schizzi di materiale si fissano in affresco sull'INTONACHINO in fase di asciugatura. Su facciate molto esposte alle intemperie, parti in oggetto, camini, specialmente con colori forti, si consiglia l'applicazione di un trattamento idrorepellente. (vedi scheda tecnica HYDROSIL 91 MGN). L'applicazione, inoltre, avverrà a temperatura ambiente e del supporto compresa tra +5 e +30 °C e con U.R. non superiore al 70%, in assenza di vento. Le superfici trattate saranno protette dalla pioggia e dall'umidità fino alla completa essiccazione superficiale del prodotto applicato (3 - 10 gg. a seconda delle condizioni atmosferiche).

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 / SALUTE

per il contenuto di calce naturale, INTONACHINO DI COCCIOPESTO GIALLO MGN risulta essere un 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.