

# Ecopittura MGN

## Pittura minerale traspirante a base di calce e pula di riso

**ECOPITTURA MGN** è una pittura murale a base di calce di fossa a lunga stagionatura, per INTERNO, naturale e traspirante adatta al recupero dell'edilizia storica e alle esigenze di restauro.

Grazie al PH elevato della calce naturale svolge un'efficace azione anti-muffa.



Codice: PITTECO

### SCHEDA TECNICA

#### IMPIEGO COME

Pittura murale per interno

#### DOVE

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

#### COMPOSIZIONE

**Grassello di calce stagionato** in fossa per almeno 2 anni, **polveri carbonatiche** micronizzate, **olio di lino**, componenti naturali provenienza dal riso (**pula e amido di riso**)

#### PECULIARITA'

Traspirante, Prodotto per Bioedilizia, Colore naturale unico Bianco

#### CARATTERISTICHE CHIMICO-FISICHE

ph dopo 30 gg	11.5
Permeabilità al vapore acqueo	ASTM E 96: 260 gr/m <sup>2</sup> dopo 24 h
Carbonatazione	dopo 30-60 gg
Colore	bianco

#### DATI OPERATIVI

granulometria	da 0 mm
disponibilità	vasi da 17 lt
tipologia	liquida
colore	bianco* (*essendo un prodotto naturale ed ecologico contenente pula di riso il colore può variare leggermente ad ogni lotto di produzione)
consumo	0.3 lt/mq a finire +/- 10% (indicativo)
rapporto d'acqua al sacco	dal 5 al 10 % (a seconda della necessità)
temp.d'applicazione	dai +5 ai +30 °C



SOLO PER INTERNO



APPLICAZIONE MANUALE



GRADEVOLE ANCHE A VISTA



STESO CON PENNELLO



COLORE BIANCO



NO SOST. NOCIVE

# ECOPITTURA MGN

Pittura minerale traspirante a base di calce e pula di riso

## ABBINAMENTI POSSIBILI

Malta fine e Rasanti MGN, Tutti i prodotti MGN

## LAVORAZIONI

Steso a pennello



## INDICAZIONI DI UTILIZZO

### APPLICAZIONE

A pennello – rullo - spatola

**PREPARAZIONE DEL SUPPORTO** Pulire accuratamente il supporto da polveri, Sali, efflorescenze e muffe, rimuovere le vecchie pitture se in fase di distacco.

Gli intonaci molto maturi o i fondi deboli e sfarinati devono essere trattati, prima dell'applicazione della pittura, con FISSATIVO PER CALCE MGN.

### APPLICAZIONE

- 1 Bagnare il supporto con acqua se fortemente assorbente (meglio con acqua di calce)
- 2 Diluire ECOPITTURA MGN con acqua potabile sino al raggiungimento della densità desiderata (tipo densità oleosa) in funzione della del tipo di applicazione (se a rullo o con pennello) e del tipo di copertura che si desidera ottenere (SI CONSIGLIA DI STENDERE LA PRIMA MANO CON RULLO E LA SECONDA MANO CON PENNELLO)
- 3 La pittura deve asciugare uniformemente in 2 o 3 ore (att.ne se asciuga più velocemente può crearsi il rischio di bruciature della calce con conseguente danno estetico e perdita di resistenza meccanica).

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

**ULTERIORE APPLICAZIONE POSSIBILE:** al fine di ottenere una superficie perfettamente liscia, si consiglia l'applicazione della prima mano mediante impiego di rullo, a seguire la seconda mano a pennello compattata immediatamente con spatola in acciaio INOX.

### 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, ECOPITTURA 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.