

**per restauro e ristrutturazioni****Pittura
Latte di calce****PRODOTTO PER LA BIOEDILIZIA**

pittura minerale traspirante LATTE DI CALCE

Impiego:

La Pittura al LATTE DI CALCE svolge un'ottima azione disinfettante nei confronti di muffe e batteri grazie all'elevato contenuto di calce naturale. Questa caratteristica, unita all'ottima traspirabilità, ne consiglia l'uso negli interventi di risanamento eseguiti con intonaci MGN. All'esterno acquista nel tempo l'aspetto sfumato delle tinteggiature a calce antiche, senza pellicolare e staccarsi dall'intonaco. Consigliabile su intonaci di calce naturale, di cocciopesto, di calce e cemento, e su vecchie pitture a calce stabili. Non adatta a supporti molto ricchi di cemento, calcestruzzo, idropitture e lavabili, intonaci di gesso e cartongesso.

Composizione:

Grassello di calce stagionato in fossa per almeno due anni, polveri carbonatiche micronizzate, metilcellulosa, olio di lino, resina acrilica pura per restauro < 2,5%.

Preparazione e applicazione:

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 sfarinanti devono essere trattati, prima dell'applicazione della Pittura, con FISSATIVO PER CALCE MGN (vedi scheda tecnica). Bagnare il supporto con acqua se fortemente assorbente (meglio con acqua di calce), la pittura deve asciugare uniformemente in 2 o 3 ore, se asciuga più velocemente esiste il rischio di bruciature della calce con conseguente danno estetico e perdita di resistenza meccanica.

Applicazione: La Pittura al LATTE DI CALCE si applica a pennello o a spruzzo come una normale pittura. E' necessario lasciar asciugare la prima mano prima di procedere con le successive, si ottiene la copertura bianca alla seconda mano. Applicare la prima mano diluita (con circa il 40% d'acqua), poi procedere alla seconda e successive, se richieste, con diluizioni minori (circa 20% d'acqua).

Avvertenze:

Non applicare il prodotto con temperature inferiori a +5°C e superiori a +30°C. Proteggere dalla pioggia per almeno 3 giorni dopo l'applicazione. Se applicata con climi freddi e umidi può rimanere macchiata in modo permanente. Attenersi alle indicazioni contenute in questa scheda tecnica e in caso di dubbio consultare il nostro servizio tecnico.

Sicurezza:

La PITTURA al LATTE DI CALCE è un materiale naturale alcalino. E' consigliato proteggere occhi e mani durante il lavoro. In caso di contatto accidentale con gli occhi lavare abbondantemente con acqua e consultare un medico.

dati operativi

Fornitura:	Latte di calce per interno Latte di calce per esterno
Diluizione:	con acqua pulita.
Rapporto acqua:	20 - 40 % (indicativo).
Consumo Indicativo:	0,3 lt/m ² a finire.
Temperatura d'applicazione:	tra +5°C e +30°C.
Confezione:	secchielli da 17 litri.
Conservazione:	il prodotto si conserva per 1 anno ben chiuso e al riparo dal gelo.

La Ditta si riserva di modificare i prodotti in qualsiasi momento, qualora lo ritenesse necessario.

caratteristiche tecniche

pH dopo 30 gg.:	11,5
Permeabilità al vapor d'acqua:	
ASTM E 96:	260 gr/m ² dopo 24 h.
Carbonatazione:	dopo 30-60 gg.
Colore:	bianco naturale tinte cartella tinte su campione

distribuito da:

Pittura murale a base di calce grassa di fossa a lunga stagionatura, per interno ed esterno, naturale e traspirante adatta al recupero dell'edilizia storica e alle esigenze del restauro.

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

La Pittura al latte di Calce è fornita bianca naturale o colorata in pasta con terre naturali nelle due formulazioni:

PITTURA AL LATTE DI CALCE per interno.

PITTURA AL LATTE DI CALCE per esterno.