



## LA VECCHIA GENERAZIONE

REV. 116018

### CALCITE LAMATO F

Rivestimento lamato fine minerale a base di pura calce idraulica naturale NHL 3,5

#### CARATTERISTICHE

Il **CALCITE LAMATO F** è un rivestimento premiscelato minerale di pregio, decorativo, lamato fine, di colore bianco o colorato, altamente traspirante, per interni ed esterni, a base di pura calce idraulica naturale NHL 3,5 (conforme alla normativa EN 459 – 1), inerti selezionati, pigmenti inorganici stabili ai raggi U.V. ed additivi specifici.

Il **CALCITE LAMATO F**, dopo l'indurimento, garantisce aderenza, resistenza agli agenti atmosferici e permeabilità al vapore acqueo.

È ideale per interventi di restauro nei centri storici.

#### CAMPI D'IMPIEGO

Il **CALCITE LAMATO F** è indicato, per la sua natura minerale e per i particolari effetti sia estetici che cromatici, sia per lavori di restauro che per l'edilizia contemporanea. Si applica direttamente su rasature della nostra linea **Bio Calcite** (*I Muri Traspirano*).

Risponde ai requisiti richiesti dalle Soprintendenze ai Beni Culturali ed Ambientali.

#### PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Accertarsi che il fondo sia pulito ed esente da polvere, oli, grassi, vernici, parti sfaldanti e strati di sostanze separanti. Applicare quindi, ad una o due mani, una delle nostre rasature **CALCITE STABILITURA POROS**, **CALCITE STABILITURA FIBRO**, **CALCITE STABILITURA**, ecc., della linea **Bio Calcite** (*I Muri Traspirano*). La superficie sarà così regolare ed uniforme. In caso di temperature elevate, bagnare il supporto la sera prima dell'applicazione.

#### MODALITÀ D'APPLICAZIONE

Per la miscelazione in betoniera o con agitatore elettrico a basso numero di giri, aggiungere circa 7,5 lt d'acqua pulita ad ogni sacco da 25 kg e lasciare riposare l'impasto per 10 - 15 minuti.

Applicare quindi il **CALCITE LAMATO F** in due mani, la prima mano a rasare con apposito spatola liscia in acciaio inox; la seconda mano andrà applicata sempre con spatola liscia in acciaio inox a distanza di almeno 24 ore dalla prima; finire quindi la superficie con frattazzo a spugna a movimenti circolari.

REV. 116018

## AVVERTENZE

- Il **CALCITE LAMATO F** deve essere usato tale e quale senza l'aggiunta di materiali estranei.
- Evitare l'applicazione in presenza di sole battente (prevedere l'uso di teli sui ponteggi), forte vento, minaccia di pioggia o pioggia.
- Non applicare con temperature inferiori a 5° C e superiori a 35° C e con umidità superiore all'85%.
- Sulle grandi superfici esterne è consigliabile segnare dei "marca piani" al fine di evitare che, ad applicazione ultimata, si evidenzino attaccature.
- L'aspetto cromatico può variare in funzione dell'assorbimento del supporto e delle temperature; evitare quindi l'applicazione del prodotto su supporti non omogenei, bagnati o caldi.
- Prestare molta attenzione agli sbalzi di temperatura in quanto, data la natura minerale di **CALCITE LAMATO F**, si potrebbero verificare sfumature e chiazze con cambiamento di tonalità di colore.
- Per i colorati va ricordato che, essendo prodotti minerali, le tonalità delle tinte sono fortemente dipendenti dal tempo di inizio e fine presa.
- Si consiglia di ritirare il materiale necessario in un'unica partita.
- Si consiglia di utilizzare manodopera specializzata.
- Si consiglia l'applicazione di **CALCITE PROTETTIVO** in aree esposte o vicine alle zone marine.

## VOCE DI CAPITOLATO

Rivestimento premiscelato minerale di pregio, decorativo, lamato fine, di colore bianco o colorato, altamente traspirante, per interni ed esterni, a base di pura calce idraulica naturale NHL 3,5 (conforme alla normativa EN 459 – 1), inerti selezionati, pigmenti inorganici stabili ai raggi U.V. ed additivi specifici, ideale nel restauro dei centri storici, da miscelare solo con acqua pulita, da applicare a due mani con spatola liscia in acciaio inox e finire con frattazzo a spugna, con un consumo medio di 3,6 / 4,0 kg per m<sup>2</sup> per due mani, tipo **CALCITE LAMATO F BUFFA**.

## DATI TECNICI

ACQUA D'IMPASTO	30 % circa
GRANULOMETRIA	max 0,8 mm
COMPOSIZIONE	calce idraulica naturale NHL 3,5, inerti selezionati, pigmenti inorganici stabili ai raggi U.V., additivi specifici
TEMPO DI VITA DELL'IMPASTO	2 ore
MASSA VOLUMICA DEL PRODOTTO INDURITO	1,3 kg/lt
REAZIONE AL FUOCO ( EN 13501-1:2002)	A1
ASSORBIMENTO D'ACQUA PER CAPILLARITA'	W1
RESISTENZA A COMPRESIONE	CSI
RESISTENZA A FLESSIONE	< 1 N/mm <sup>2</sup>
ADESIONE SU INTONACO	< 0,5 N/mm <sup>2</sup>
CONDUTTIVITA' TERMICA (λ)	0,38 W/mK
COEFF. DI RESISTENZA AL PASSAGGIO DEL VAPORE (μ)	< 9
pH	< 12

## DATI IDENTIFICATIVI DEL PRODOTTO

ASPETTO	polvere
COLORE	bianco o colorato
CONFEZIONI	sacco da 25 kg
RESA	3,6 / 4,0 kg per m <sup>2</sup> per due mani
STOCCAGGIO	12 mesi nelle confezioni integre, al riparo da fonti di calore, gelo ed umidità

Conforme alla norma UNI EN 998 – 1 classe CR

## ATTENZIONE

*Le informazioni, le prescrizioni e le indicazioni sopra riportate sono frutto della nostra migliore conoscenza tecnica e applicativa; ciò nonostante sono da ritenersi puramente indicative. Pertanto è competenza dell'utilizzatore verificare, assumendosi la completa responsabilità, la compatibilità dei prodotti con*