

LIME PAINT

D010 **PITTURA A BASE DI CALCE**



DESCRIZIONE

LIME PAINT è una pittura a base calce ottenuta da vera grassello di calce filtrata invecchiata, inerti naturali, cariche e speciali additivi resistenti all'acqua. Ha una naturale resistenza alle muffe e ai batteri.

LIME PAINT è adatto per superfici interne ed esterne. Perfettamente stabile nel tempo, mantiene la traspirabilità del supporto grazie all'ottima permeabilità al vapore acqueo.

LIME PAINT viene fornito nel colore bianco (BIANCO).

Per colorare **LIME PAINT**, usare pigmenti a base di ossidi o qualsiasi altro colorante stabile alla calce (resistente agli alcali).

PREPARAZIONE DELLA SUPERFICIE

SUPERFICIE	SUGGERIMENTI
Malta a base di calce	Applicazione diretta
Vecchio intonaco	Spazzolatura e lavaggio a pressione + 1 mano di MINERAL PRIMER o DOC PRIMER
Pittura traspirante	Brushing + 1 strato di MINERAL PRIMER o DOC PRIMER
MDF	1 strato di MINERAL PRIMER o DOC PRIMER
Calcestruzzo	1 strato di MINERAL PRIMER o DOC PRIMER
Cartongesso	1 strato di MINERAL PRIMER o DOC PRIMER
Cemento	1 strato di MINERAL PRIMER o DOC PRIMER
Pittura lavabile	1 strato di MINERAL PRIMER o DOC PRIMER

APPLICAZIONE

LIME PAINT è una pittura a calce densa. Si consiglia la diluizione con il 25/30% di acqua a seconda del supporto.

PRIMO STRATO

Consumo: approx. 0.2 – 0.25 kg/m² (0.02 - 0.022 kg/ft²)
Applicare uno strato di **LIME PAINT** con pennello o rullo a setole corte su tutta la superficie.

SECONDO STRATO

Consumo: approx. 0.1 – 0.15 kg/m² (0.01 - 0.012 kg/ft²)
Applicare il secondo strato di **LIME PAINT** con pennello o rullo a setole corte su tutta la superficie, esercitando movimenti multidirezionali.

CONDIZIONI AMBIENTALI

Durante l'applicazione la temperatura ambientale deve essere compresa tra +10°C e +30°C (+50°F e +95°F) mentre l'umidità relativa deve essere inferiore all'85%, anche dopo 24 ore dall'applicazione.

CONSERVAZIONE

LIME PAINT mantiene le sue proprietà in conservazione per 24 mesi se protetto dal caldo e dal freddo eccessivi. La temperatura di stoccaggio deve essere compresa tra +5°C e +30°C. EVITARE IL CONGELAMENTO.

LINEE GUIDA DI SICUREZZA

Evitare il contatto con la pelle e gli occhi. In caso di contatto, sciacquare abbondantemente con acqua. Per ulteriori informazioni consultare la scheda di sicurezza.

SMALTIMENTO

Il materiale deve essere smaltito in conformità con la normativa locale. I contenitori di plastica vuoti sono riciclabili o da inviare agli impianti di riciclaggio.

LIME PAINT TAVOLA TECNICA

Aspetto	Opaco e polveroso
Packaging	1l/0.26gal 15lt/4gal
Strumenti d'applicazione	Pennello o rullo a setole corte
Diluizione	25-30% acqua
Peso specifico	1.30 ± 0.05 Kg/l
Resa teorica	Approx. 40-50 m ² (440-550ft ²) con un vaso da 15lt/4lb
Spessore del rivestimento	0.20 – 0.25mm
Asciutto al tatto	2 ore a 20°C
Asciutto da maneggiare	48 ore a 20°C
Durezza stabile	180 gg
Asciutto da rivestire	4 ore a 20°C
PH dopo 30 gg	12.0 ± 0.2
Infiammabilità	non infiammabile - classe A1
Permeabilità al vapore acqueo(Sd)	Alta: 0.06m (Standard UNI EN ISO 7783-2:2001)
VOC	<0.01g/l pittura murale e sottocategoria L valore massimo UE2010: 30g/l
HS CODE	3209.10.0000