



ard f.lli raccanello s.p.a. industria vernici e smalti

SCHEDA TECNICA N° 157

SERIE 1.566.

Ard Lime Spatolato 1 mm

**Rivestimento minerale
a base di grassello di calce per esterno**

CARATTERISTICHE GENERALI

ARD LIME SPATOLATO è un intonaco minerale, costituito principalmente da grassello di calce modificato, sabbie e graniglie minerali con granulometria di circa 1 mm. E' indicato come finitura ad effetto rustico fine per facciate ad intonaco cementizio vecchio o nuovo. Data la sua composizione essenzialmente inorganica, il prodotto è indicato per il restauro ed il recupero dei centri storici, proteggendo il supporto dall'acqua pur conservando la massima traspirabilità al vapore. ARD LIME SPATOLATO è indicato su intonaco cementizio, intonaco a calce, ecc.

NORME D'IMPIEGO

Preparazione del supporto

- Pulire e spazzolare il supporto, eliminando ogni parte friabile facilmente distaccabile. Durante l'applicazione il supporto deve essere tenuto costantemente bagnato con acqua, per evitare che il prodotto screpoli.
- Nel caso di muri sfarinanti è previsto un pretrattamento con impregnante minerale ISOREST diluito 1:1 con acqua nel quantitativo necessario a consolidare la superficie.

Applicazione

- Bagnare molto bene il supporto con acqua ed applicare con taloscia in acciaio rasando in modo da evitare eccessi di materiale.
- Dopo la rasatura attendere che il prodotto sia parzialmente asciutto; bagnare con acqua e procedere alla lisciatura con frattazzo in plastica o spugna, fino ad ottenere una finitura omogenea.
- La tonalità di tinta ottenuta dipende fortemente dalle condizioni atmosferiche, dall'uniformità dello spessore e dall'assorbimento del supporto. L'impiego di più Fabbricazioni, in relazione a stagionature differenti, può produrre tonalità cromatiche diverse.
- Lavare attrezzi ed apparecchiature, subito dopo l'uso, con acqua.
- Applicare ARD LIME SPATOLATO con temperatura compresa fra +5°C e +35°C.
- Conservare a temperatura ambiente (+5°C/+40°C) in contenitori originali sigillati.
- Teme il gelo.
- Se immagazzinato per lungo tempo (oltre 34 mesi) ARD LIME SPATOLATO tende ad addensare, per cui necessita di una vigorosa agitazione prima dell'applicazione.
- Evitare il contatto con la pelle e con gli occhi, nel qual caso lavare immediatamente con acqua.
- Usare guanti ed occhiali di protezione.

DATI TECNICI

TIPO DI LEGANTE	grassello di calce stagionato modificato con legante sintetico in emulsione acquosa
PESO SPECIFICO	1800 ± 50 g/l
VISCOSITÀ A 20°C	180.000 ± 30000 cP pronto all'uso
ESSICCAZIONE A 20°C *	12 - 18 h

** Le caratteristiche finali si ottengono dopo 3-4 settimane, tempo necessario per la carbonatazione della calce.*

RESA

Il ciclo di applicazione comporta una resa di 0,5 m²/kg per uno spessore bagnato di 1 mm.
La resa pratica varia in funzione del tipo e dello stato del supporto.

VOCE DI CAPITOLATO

RIVESTIMENTO MINERALE A BASE DI GRASSELLO DI CALCE PER ESTERNO.
Applicazione a taloscia su superfici murali già predisposte di intonaco minerale a base di idrato di calce, di resine sintetiche cariche silicee di varie granulometrie e pigmenti solidi alla luce ed all'esterno, tipo ARD LIME SPATOLATO con consumo minimo di 2 kg/m² .
Al m² €

*I dati riportati sono relativi al momento del Controllo Qualità e riferiti a condizioni ambientali normalizzate.
Le informazioni di questa scheda, non potendo tenere conto delle condizioni specifiche di ogni applicazione, hanno valore indicativo.
Revisione 02/01*



ard · f.lli raccanello s.p.a. · industria vernici e smalti
35129 PADOVA – Zona Ind.le Nord 1^a Strada, 13 – Tel. 049.8060000 (5 linee)
Fax 049.773749 – www.ard-raccanello.it - E-mail: assistenza@ard-raccanello.it