



ard f.lli raccanello s.p.a.

industria vernici e smalti

SCHEDA TECNICA N° 157

SERIE 1.566.

ard lime intonachino 1 mm

Intonaco minerale a base di grassello di calce

CARATTERISTICHE GENERALI

ARD LIME INTONACHINO 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 INTONACHINO è indicato su intonaco cementizio, intonaco a calce, ecc.

NORME D'IMPIEGO

Preparazione del supporto

- Pulire e spazzolare il supporto, eliminando polvere, sporcizia ed ogni parte friabile facilmente distaccabile. L'intonaco deve essere tenuto bagnato abbondantemente con acqua, per favorire la lavorabilità ed 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

- ARD LIME INTONACHINO è pronto all'uso e non richiede ulteriore diluizione.
- Bagnare molto bene il supporto con acqua ed applicare con taloscia in acciaio rasando in modo da evitare eccessi di materiale.
- Prima che ARD LIME INTONACHINO inizi ad essiccare in superficie procedere alla lisciatura con frattazzo in spugna, fino ad ottenere una finitura ad effetto intonachino. La lamatura eseguita con taloscia in plastica porta ad una finitura tipo rivestimento. Qualora sia necessario inumidire con acqua la finitura per favorire la lavorazione.
- 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.
- ARD LIME INTONACHINO è un prodotto inserito nei sistemi tintometrici AZ-ARD OSSIDI e 16COLOURS.
- Lavare attrezzi ed apparecchiature, subito dopo l'uso, con acqua.
- Applicare ARD LIME INTONACHINO con temperatura compresa fra +5°C e +35°C. Dopo l'applicazione le superfici murali esterne devono essere protette dalla pioggia battente per almeno 48 ore.

- Conservare a temperatura ambiente (+5°C/+40°C) in contenitori originali sigillati.
- Teme il gelo.
- Se immagazzinato per lungo tempo (oltre 3-4 mesi) ARD LIME INTONACHINO 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.
- Usare i prodotti secondo le vigenti Norme d'Igiene e Sicurezza; dopo l'uso non disperdere i contenitori nell'ambiente.
Per ulteriori informazioni consultare la scheda di sicurezza.

DATI TECNICI

TIPO DI LEGANTE	grassello di calce stagionato modificato con legante sintetico in emulsione acquosa
PESO SPECIFICO	1730 ± 50 g/l
VISCOSITÀ A 20 °C	120.000 ± 30.000 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 circa.
La resa pratica varia in funzione del tipo e dello stato del supporto.

VOCE DI CAPITOLATO

INTONACO 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 INTONACHINO 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 2007/04*



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