



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

SCHEMA TECNICA N° 146

SERIE 1.567.

ard lime intonachino 0,5 mm

Intonaco minerale a base di grassello di calce

CARATTERISTICHE GENERALI

ARD LIME INTONACHINO 0,5 mm è una finitura minerale, formulato con grassello di calce stagionato, inerti minerali selezionati con granulometria massima di 0,5 mm. E' indicato come finitura ad effetto intonachino su superfici ad intonaco cementizio vecchio o nuovo. E' inoltre consigliato come fondo di preparazione per ARD LIME R o RASATO su fondi minerali irregolari. Data la sua composizione essenzialmente inorganica, il prodotto è indicato per il restauro ed il recupero dei centri storici, con caratteristiche di protezione e riempimento del supporto e di massima traspirabilità al vapore. ARD LIME INTONACHINO 0,5 mm 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

- L'effetto si ottiene applicando due strati di materiale nel seguente modo:
bagnare molto bene il supporto con acqua ed applicare uno strato di ARD LIME INTONACHINO 0,5 mm con taloscia d'acciaio inox e/o plastica. Sulla prima mano completamente asciutta, mediamente dopo 12-24 h, si procede all'applicazione di una seconda rasata che viene rifinita attendendo la parziale asciugatura del prodotto, ribagnandolo con acqua e lisciandolo con frattazzo in spugna e/o plastica a seconda dell'effetto desiderato.
- Applicare ARD LIME INTONACHINO 0,5 mm con temperature comprese fra +5°C e +35°C. Evitare l'applicazione su superfici esposte al sole o in presenza di forte vento.
- 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. Dopo l'applicazione le superfici murali esterne devono essere protette dalla pioggia, gelo, nebbia e rugiada per almeno 48 ore.
- ARD LIME INTONACHINO 0,5 mm è un prodotto inserito nei sistemi tintometrici AZ-ARD OSSIDI e 16COLOURS.

- Lavare attrezzi ed apparecchiature, subito dopo l'uso, con acqua.
- 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 0,5 mm 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.
- 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	1650 ± 50 g/l
ESSICCAZIONE A 20°C *	24 h

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

RESA

Il ciclo di applicazione di ARD LIME INTONACHINO 0,5 mm comporta una resa variabile fra 0,4-0,8 m²/kg in funzione delle condizioni del supporto. Il valore corretto deve essere determinato mediante prove pratiche.

VOCE DI CAPITOLATO

INTONACO MINERALE A BASE DI GRASSELLO DI CALCE PER INTERNO ED ESTERNO.

Applicazione a taloscia su superfici murali già predisposte di finitura minerale fine a base di idrato di calce, legante sintetico, cariche a varia granulometria e pigmenti solidi alla luce ed all'esterno, tipo ARD LIME INTONACHINO 0,5 mm con consumo minimo di 1,25-2,5 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