



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

SCHEDA TECNICA N° 159

SERIE 1.557.

Ard Lime R

**Grassello di calce lucido ad effetto antichizzato
per esterno ed interno**

CARATTERISTICHE GENERALI

ARD LIME R è un rivestimento murale a base di grassello di calce finissimo e stagionato, legante sintetico, cariche naturali inerti, per un insieme omogeneo simile ad uno stucco.

Presenta un aspetto antichizzato, facilmente lucidante, di facile applicazione, con buona permeabilità al vapore d'acqua e con buona resistenza all'attacco di muffe e batteri.

ARD LIME R può essere utilizzato su intonaco a base cementizia, intonaco a calce, ecc., all'esterno ed all'interno.

ARD LIME R è indicato per la decorazione di superfici murali interne ed esterne di edifici di interesse architettonico e nel restauro dei centri storici. E' sconsigliato l'utilizzo di pitture a base di calce in presenza di atmosfere industriali e su superfici particolarmente esposte all'acqua meteorica.

NORME D'IMPIEGO

Preparazione del supporto

Pulire e spazzolare il supporto, eliminando ogni parte friabile facilmente distaccabile. Prima dell'applicazione bagnare il supporto con acqua.

Applicazione

- Rasare con taloscia di acciaio inox con due o più passate intervallate di 34 ore minimo. A stesura ultimata, prima che il prodotto sia completamente asciutto, procedere alla lucidatura lisciando ripetutamente con una taloscia più piccola in acciaio inox. Durante l'applicazione, fra una mano e l'altra, tenere costantemente il prodotto bagnato con acqua per evitare screpolature.

Se la superficie non è perfettamente liscia è consigliabile applicare una mano a taloscia di ARD LIME RASATO come mano di fondo.

- Non applicare con temperatura ambiente o del supporto inferiori a +5°C o superiori a +35°C; evitare l'applicazione sotto l'azione diretta del sole.

Dopo l'applicazione le superfici esterne devono essere protette dalla pioggia fino ad essiccazione completa che normalmente, a 20°C, avviene dopo circa 48 ore.

- Conservare il prodotto al fresco ed al riparo dal gelo.
- Lavare attrezzi ed apparecchiature, subito dopo l'uso, con acqua.
- Nel caso di utilizzo di diverse fabbricazioni di Colorato è consigliabile rimescolare fra loro le varie produzioni allo scopo di evitare leggere differenze di tonalità.

- L'applicazione su superfici con efflorescenze saline o soggette ad umidità ascendente non garantisce l'adesione del prodotto al supporto, pertanto è necessario un intervento preventivo di risanamento della muratura.
- Se immagazzinato per lungo tempo (oltre 3-4 mesi) ARD LIME R 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.
- Durante l'applicazione usare guanti ed occhiali.
- Il prodotto non richiede etichettatura di pericolosità ai sensi della normativa vigente.
Usare i prodotti secondo le vigenti Norme d'Igiene e Sicurezza; dopo l'uso non disperdere i contenitori nell'ambiente, lasciare bene essiccare i residui e trattarli come rifiuti speciali.
Per ulteriori informazioni consultare la scheda di sicurezza.
- ARDLIME R è un prodotto inserito nel sistema tintometrico AZ-ARD.

DATI TECNICI

TIPO DI LEGANTE	grassello di calce stagionato modificato con legante sintetico in emulsione acquosa	
PESO SPECIFICO	1520 ± 50 g/l	
VISCOSITÀ A 20°C	350.000 ± 100.000 cP pronto all'uso	
ESSICCAZIONE A 20°C *	LUCIDABILE	1 h
	ASCIUTTO IN PROFONDITÀ	12-18 h

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

RESA

Il ciclo di pitturazione comporta una resa di 2 m²/kg in funzione dello stato del supporto.

La resa indicata si riferisce a supporti lisci e mediamente assorbenti; è opportuno determinarla con una prova pratica sul supporto specifico.

VOCE DI CAPITOLATO

GRASSELLO DI CALCE LUCIDO AD EFFETTO ANTICHIZZATO PER ESTERNO ED INTERNO.

Applicazione su superfici murali già predisposte, di grassello di calce lucido ad effetto antichizzato a base di idrato di calcio, resine sintetiche e pigmenti solidi alla luce ed all'esterno, tipo ARD LIME R, con consumo minimo di 0,5 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 05/03



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