



# 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 decorativo con il quale si realizzano finiture eleganti e prestigiose che nobilitano l'ambiente creando un'atmosfera delicata ed accogliente. Presenta un aspetto opalescente con contrasti di brillantezza simili a quelli proposti dagli antichi stucchi veneziani.

ARD LIME R è uno stucco naturale a base di grassello di calce stagionato a lungo che, mediante tecnologie ispirate alle antiche tradizioni, viene realizzato con una maestria che garantisce un'altissima qualità.

ARD LIME R è di facile applicazione e permette un ottimo grado di lucido, è dotato di ottima permeabilità al vapore d'acqua e di buona resistenza all'attacco di muffe e batteri.

ARD LIME R è idoneo all'impiego su intonaco tradizionale, a base cementizia ecc. destinati sia all'interno che all'esterno.

ARD LIME R è pertanto 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 3-4 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.
- 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.
- ARDLIME R è un prodotto inserito nei sistemi tintometrici AZ-ARD, AZ-ARD OSSIDI e 16COLOURS.

## DATI TECNICI

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

\* 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 m<sup>2</sup>/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/m<sup>2</sup>.

Al m<sup>2</sup> €.

*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 2009/04



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

35129 PADOVA – Zona Ind.le Nord 1<sup>a</sup> Strada, 13 – Tel. 049.8060000 (5 linee)  
Fax 049.773749 – www.ard-raccanello.it - E-mail: assistenza@ard-raccanello.it