



ard f.lli raccanello s.p.a.

industria vernici e smalti

SCHEDA TECNICA N° 158

SERIE 1.558.1010

ard lime

**Pittura minerale a base di grassello di calce
per esterno ed interno**

CARATTERISTICHE GENERALI

E' una pittura minerale, a base di grassello di calce finissimo e stagionato, legante sintetico e cariche naturali inerti.

Può essere considerata un "imbiancante a calce" formulata però con criteri tecnologicamente moderni.

Dopo l'indurimento non spolvera, è permeabile al vapore d'acqua, offre ottima resistenza all'aggressione di muffe e batteri.

Presenta un aspetto opaco, facilità d'impiego, ottima traspirabilità e discreta resistenza al dilavamento.

ARD LIME è indicata 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

- Intonaco civile mai pitturato: spazzolare ed applicare due o tre mani di ARD LIME; nel caso di superfici particolarmente asciutte è consigliabile bagnare il supporto con acqua.

Applicazione

- Pennello – Rullo: diluire con 25-35% in peso di acqua.
- Non applicare con temperatura ambiente o del supporto inferiori a +5°C o superiore 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 differenza 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.
- 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.

Per ulteriori informazioni consultare la scheda di sicurezza.

- ARDLIME è un prodotto inserito nei sistemi tintometrici AZ-ARD e 16COLOURS.

DATI TECNICI

TIPO DI LEGANTE	grassello di calce stagionato modificato con legante sintetico in emulsione acquosa
PESO SPECIFICO	1370 ± 50 g/l
VISCOSITÀ A 20 °C	16.000 ± 2000 cP
ESSICCAZIONE A 20 °C *	al tatto dopo 2 h circa

* 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 6-8 m²/kg per mano. Si consigliano almeno due o tre mani intervallate di 3-4 ore.

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

VOCE DI CAPITOLATO

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

Applicazione su superfici murali già predisposte, di pittura minerale a base di grassello di calce, legante sintetico, e pigmenti solidi alla luce ed all'esterno tipo ARD LIME, con consumo indicativo di 0,17 kg/m² per mano.

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