

# ROYAL PAINT LIME WASH

## SCHEDA TECNICA

Revisione : 01/06/2026

Prodotto: **Royal Paint Lime Wash**

Categoria: Idropitture per Esterni

Azienda: Loggia

### Caratteristiche Generali

Pittura a base di grassello di calce spenta e stabilizzata, carbonati di calcio rivestiti, additivi resistenti all'alcalinità elevata, titanio ed emulsioni insaponificabili a carattere anionico. Elevata traspirabilità anche dopo carbonatazione. Elevato potere aggrappante anche su superfici umide e fortemente alcaline. L'alcalinità della calce rende Royal Paint Lime Wash una pittura antimuffa naturale di lunghissima durata, perchè crea un ambiente sfavorevole alla crescita di microrganismi. L'efficacia della resistenza alle muffe è testata secondo la norma UNI 9805 (metodo interno)

### Impiego

Usato nei restauri dei centri storici, per la tinteggiatura di soffitti e pareti con intonaci a malta tradizionale, gesso ed intonaco pronto. Può essere applicato anche se le superfici presentano ancora tracce di umidità.

### Preparazione Supporti



*Superfici Esterne Nuove:* Assicurarsi che il supporto sia perfettamente asciutto e stagionato – non meno di 4 settimane per intonaci civili e 2 settimane per intonaci premiscelati. Se necessario livellare eventuali imperfezioni con una malta per esterni appropriata; infine carteggiare e pulire le superfici. Applicare quindi una mano di isolante FISSACAL e dopo 4-6 ore verniciare con due mani di Royal Paint Lime Wash seguendo le indicazioni tecniche sotto riportate.



*Superfici Esterne Verniciate:* Eliminare eventuali tracce di muffa spazzolando via le efflorescenze dopo averle trattate con acido. Sanificare poi con una mano di MUFFACID. Togliere residui sfoglianti di vecchie pitture e, se necessario, stuccare e rasare le imperfezioni con una malta per esterni appropriata; carteggiare e pulire le superfici. Applicare quindi una mano di isolante FISSACAL e dopo 4-6 ore due mani di Royal Paint Lime Wash seguendo le indicazioni tecniche sotto riportate.



Il prodotto può essere decorato con una velatura silossanica (EFFETTO TAMPONATO SILOSSANICO) che garantisce un'ulteriore resistenza negli anni.

## Metodi Applicativi

---



Pennello e Rullo: Diluire al 15-20% con acqua sia per la prima che per la seconda mano. Aspettare 5-6 ore tra una applicazione e la successiva.



Airless: Nelle applicazioni ad airless la diluizione varia a seconda dell'apparecchiatura e della pressione usati.



**Avvertenze: Non applicare su superfici esposte al sole.**

Temperatura di applicazione:	+5 ÷ +35	°C
Umidità relativa di applicazione:	< 85%	
Spessore consigliato:	35 ÷ 50	µm per mano
Fuori polvere:	0,5	h
Riverniciabile dopo:	5 ÷ 6	h
Secco in profondità:	24	h
Pulitura attrezzi:	con acqua	

## Tinteggiatura:

---



Il prodotto può essere colorato con i sistemi tintometrici della linea MAXXI, nonché con i coloranti universali **agli ossidi** che si trovano in commercio. **Le tinte forti non sono realizzabili.**

E' opportuno mescolare tra loro lotti di fabbricazione diversi della stessa tinta per evitare possibili differenze di tonalità durante l'applicazione.

Peso specifico:	1,35 ÷ 1,45	Kg/l
Viscosità:	7.000 ÷ 10.000	cPs
pH:	12 – 14	
Solido in peso:	62%	
Resa teorica:	6-7	mq/l
Colore:	Bianco e Colori di Cartella	
Aspetto:	Opaco	
Confezioni:	4-14	lt

## Stoccaggio:

---



Il prodotto non aperto, conservato integro in luogo asciutto e fresco, ha una durata di stoccaggio non inferiore ai 24 mesi.



Dopo l'uso richiudere accuratamente la confezione e conservarla in posizione capovolta.

Temperatura minima di stoccaggio: +5°C

Temperatura massima di stoccaggio: +30°C

## **Precauzioni di sicurezza:**

---

**Per tutte le informazioni relative alla manipolazione del prodotto, nonché al suo corretto smaltimento, si prega di fare riferimento alla Scheda di Sicurezza.**

## **Avvertenze**

---

Le informazioni contenute nella presente scheda sono fornite al meglio delle nostre conoscenze tecniche. Tuttavia tali indicazioni e suggerimenti non possono avere valore di garanzia per l'applicatore, dal momento che le condizioni di impiego del prodotto sono al di fuori del nostro diretto controllo. E' consigliabile quindi accertarsi dell'idoneità del prodotto al caso specifico con prove preliminari.

**Loggia Industria Vernici S.r.l.** Via Santo stefano 4/6 – 04016 B.go S. Donato - Sabaudia (LT) – ITALY

Tel. (+39) 0773 562212, Fax (+39) 0773 562034. [www.loggia.it](http://www.loggia.it), E-mail [commerciale@loggia.it](mailto:commerciale@loggia.it).

**Azienda certificata BVQI per il sistema di qualità UNI EN ISO 9001-2015**