

# LIMEWASH PAINT





Emessa il 04/08/2025 - Rev. n. 1 del 04/08/2025

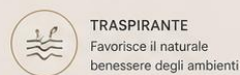


## LIMEWASH PAINT

PITTURA MINERALE A CALCE PER INTERNI DAL CARATTERE NATURALE

MATERIA VIVA.  
ELEGANZA NATURALE.

-  EFFETTO CALCE NATURALE
-  SUPERFICIE TRASPIRANTE
-  FINITURA MATERICA MORBIDA
-  ESTETICA AUTENTICA E SENZA TEMPO



**NIKKOLOR**  
ITALIA

# LIMEWASH PAINT

## DESCRIZIONE

LimeWash Paint è la massima espressione della pittura minerale a calce, un prodotto che unisce il fascino autentico delle antiche finiture murali alla sensibilità della bioedilizia contemporanea.

Realizzata con pura calce idrata naturale a lunga stagionatura, carbonati di calcio e polveri di marmo selezionato, LimeWash Paint è una scelta che parla di bellezza, sostenibilità e rispetto dell'ambiente. La sua composizione completamente minerale assicura una traspirabilità eccezionale, contribuendo al benessere degli ambienti e mantenendo l'equilibrio naturale delle superfici.

Le sue sfumature morbide e l'effetto delicatamente materico donano profondità e carattere, valorizzando tanto le facciate storiche quanto gli spazi moderni. Perfetta per chi desidera una finitura prestigiosa, duratura e naturale, LimeWash Paint custodisce e rinnova l'eredità del costruire, con uno sguardo rivolto al futuro.

## COMPOSIZIONE

LimeWash Paint è composta esclusivamente da puro legante minerale a base di calce idrata naturale a lunga stagionatura, carbonati di calcio, polveri di marmo selezionato e additivi specifici. Rappresenta la finitura ideale per interventi di recupero e conservazione delle pareti di edifici storici, garantendo al contempo prestazioni in linea con le esigenze e i principi della moderna bioedilizia.

## CAMPI DI IMPIEGO

→ Ideale per rivestire pareti e soffitti interni destinati per il grande design e per la ristrutturazione di ambienti pubblici che privati, centri commerciali, negozi, bar, ville, residence

## CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI

- LimeWash Paint è una pittura minerale ecocompatibile a base di calce idrata, altamente traspirante, naturale e sostenibile. Indicata per superfici murali interne ed esterne, trova applicazione su intonaci civili, intonaci a base calce, calce-cemento e, in particolare, nella pitturazione di edifici di interesse storico
- Formulata secondo le antiche tradizioni costruttive, LimeWash Paint è ideale per interventi di restauro architettonico e per progetti di bioedilizia. Le sue caratteristiche meccaniche, l'elevata porosità e il ridotto contenuto di sali solubili garantiscono la piena compatibilità con i materiali da costruzione più comuni

## PROPRIETÀ DISTINTIVE

- Elevata permeabilità al vapore acqueo, che assicura la traspirabilità delle superfici
- Elevata alcalinità, che crea un ambiente sfavorevole alla proliferazione di microrganismi biodeteriogeni, contribuendo alla salubrità degli spazi e al benessere abitativo
- Ottima adesione, tipica dei prodotti a base di leganti minerali
- Priva di leganti organici, LimeWash Paint è un prodotto imprescindibile per il recupero dei centri storici e per l'edilizia ecologica contemporanea

# LIMEWASH PAINT

## PREPARAZIONE DEI SUPPORTI

- I supporti devono essere asciutti, solidi, privi di polvere, vernici, cere, olii, parti friabili
- Le pareti devono essere tinteggiate con una classica pittura lavabile bianca o leggermente colorata in tono con la colorazione scelta

## PREPARAZIONE

- Diluire al 30/40% con acqua potabile LimeWash Paint
- Aggiungere il quantitativo di toner colorante e miscelare accuratamente

## APPLICAZIONE

1. Applicare un primo strato di LimeWash Paint utilizzando un pennello a setole morbide in modo irregolare ed uniforme su tutta la superficie
2. Lasciare asciugare per 12h (+20°C)
3. Diluire al 15%/20% con acqua potabile LimeWash Paint
4. Applicare un secondo strato di LimeWash Paint come fatto per il primo strato
5. Lasciare asciugare per 24h (+20°C)

## DATI TECNICI

- Aspetto: Pasta
- Colore: Bianco caratteristico
- Viscosità - UNI EN ISO 3219: ~ 28000 mPa\*s
- Peso Specifico - UNI EN ISO 2811-1: ~ 1,40 Kg/Lt
- pH - Prd. DTN 10/E01: > 12,00
- Resa prevista applicazione a pennello - Prd. DTN 10/E02: ~ 8 m<sup>2</sup>/lt per strato
- Colori: Tinte a toner
- Confezioni: in secchie di plastica da 14 lt, 5 lt e 2,5 lt
- Intervallo tra prima e la seconda mano: Almeno 12h a +20°C
- Asciutto al tatto: ~ 1h a +20°C
- Asciutto in profondità: ~ 24h a +20°C
- Classificazione per impiego finale - UNI EN 1062.1 – 4.1: Decorazione e Protezione
- Classificazione per tipo di legante - UNI EN 1062.1 – 4.2: Calce Idrata
- Classificazione per stato - UNI EN 1062.1 – 4.3: Dispersione Acquosa
- Classificazione COV: Conforme al D.L. n°161 del 27/03/2006 (Attuazione Direttiva 2004/42/CE)
- Classificazione UNI 8681: Rivestimento ad applicazione continua (RPAC), per strato di finitura, in dispersione acquosa, monocomponente, ad essiccamento chimico reattivo, opaca, per supporti murari, a calce; D4.C.0.C.2.A3.SA
- Norme di sicurezza: Non è pericoloso ai sensi delle disposizioni di cui alle direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE e successive modifiche e adeguamenti
- Informazioni sul trasporto: Non è da considerarsi pericoloso ai sensi delle disposizioni vigenti in materia di trasporto di merci pericolose su strada (A.D.R.) su ferrovia (RID), via mare (IMDG Code) e via aerea (IATA)

Valori ottenuti presso il laboratorio DTN 01/017 in ambiente condizionato e possono subire modifiche dovute alle diverse condizioni di messa in opera e possono essere ridotti o allungati dalle alte e basse temperature rispettivamente

# LIMEWASH PAINT

## **ALTRE INDICAZIONI**

- Si raccomanda di evitare il contatto diretto con sostanze altamente aggressive, quali sostanze fortemente acide o basiche e sostanze fortemente ossidanti (es. tinture per capelli), che possono alterare la colorazione della pavimentazione
- Materie plastiche vulcanizzate con un alto contenuto di plastificanti (es. pneumatici) possono marcare il pavimento se lasciate a contatto prolungato sulla pavimentazione
- Le immagini fotografiche presenti nel catalogo e nel sito, così come i colori riportati nelle campionature sono da considerarsi puramente indicativi
- Utilizzare per ogni progetto materiali provenienti da un unico lotto di produzione

## **CARATTERISTICHE PRINCIPALI**

- Conservare in ambienti asciutti e privi di umidità, lontano dai raggi solari
- Non applicare su supporti polverosi
- Non applicare su supporti bagnati
- Non applicare su supporti gelati
- Non applicare su supporti e ripristini ancora umidi
- Non applicare in presenza di sole battente (applicazione in esterno)
- Non applicare in presenza di forte vento (applicazione in esterno)
- Non applicare in presenza di pioggia (applicazione in esterno)
- Assicurarsi che la temperatura non scenda sotto +10°C prima dell'applicazione
- Non applicare dove è stata accertata la presenza di umidità di risalita o da infiltrazione
- Consultare il meteo locale (applicazione in esterno)
- Coprire bene infissi, porte, etc prima dell'applicazione

## **AVVERTENZE**

- Prodotto per uso professionale attenersi alle norme e disposizioni nazionali
- Applicare con temperature del supporto superiori a +10 °C
- Applicare su supporti permanentemente asciutti
- Proteggere dal sole diretto e dalle correnti d'aria per le prime 6 ore
- Non applicare su superfici sporche o incoerenti
- Smaltire in conformità con le normative vigenti
- I materiali esposti a sbalzi di temperatura (causa trasporto, deposito, cantiere, ecc.), possono far subire modifiche sostanziali al prodotto (ad es. cristallizzazione, parziale indurimento, fluidificazione, catalisi accelerate o ritardate)
- Nella maggior parte dei casi, riportando i prodotti alle condizioni ottimali, verranno ripristinate anche le caratteristiche originarie
- Proteggere da contatti accidentali superfici e manufatti presenti nei locali di posa
- In caso di necessità richiedere la scheda di sicurezza o contattare il Technical Customer Service Nikkolor Italia +39 333 861 8963
- [www.nikkolor.net](http://www.nikkolor.net)

Rilevazione dati a +20 °C di temperatura, 65% U.R. e assenza di ventilazione. Possono variare in funzione delle specifiche condizioni di cantiere: temperatura, ventilazione e assorbimento del fondo.

Le presenti informazioni sono aggiornate a Gennaio 2026 e si precisa che esse possono essere soggette ad integrazioni e/o variazioni nel tempo da parte di Nikkolor Italia s.r.l., per tali eventuali aggiornamenti, si potrà consultare il sito [www.nikkolor.net](http://www.nikkolor.net)

# LIMEWASH PAINT

Nikkolor Italia s.r.l. risponde, pertanto, della validità, attualità ed aggiornamento delle proprie informazioni solo se estrapolate direttamente dal suo sito.

La scheda tecnica è redatta in base alle nostre migliori conoscenze tecniche e applicative.

Non potendo tuttavia intervenire direttamente sulle condizioni dei cantieri e sull'esecuzione dei lavori, esse rappresentano indicazioni di carattere generale che non vincolano in alcun modo la nostra Compagnia.

Si consiglia pertanto una prova preventiva al fine di verificare l'idoneità del prodotto all'impiego previsto.

