

Línea Limecoat

Limewash

Veladura de cal

Veladura mineral de cal de baja cobertura, translúcida y permeable, que permite apreciar la textura y variación del soporte.



01 — PRODUCTO

Naturaleza	Uso	Aplicación
Veladura mineral de cal	Interior · Exterior	Paramentos verticales · Techos
Acabado	Herramienta	Color
Mate · Translúcido · Mineral	Paletina	Carta Limecoat · 25 + a medida

02 — CARACTERÍSTICAS

Limewash crea veladuras minerales de baja cobertura, similares a una acuarela, que mantienen visible la textura del soporte. Su base de agua de cal aérea aporta permeabilidad, consolidación superficial, hidrofugación y uniformidad cromática sobre materiales minerales porosos.

- Translúcida
- Mineral
- Permeable
- Variable

03 — APLICACIONES

	Interior	Exterior
Pared	Apto	Apto
Techo	Apto	Apto
Zona húmeda sin agua directa	Apto	Apto
Agua directa	No apto	No apto
Suelo	No apto	No apto

Soportes compatibles	
Yeso	Apto con condiciones
Cartón-yeso	Apto con preparación
Mortero de cal	Apto
Mortero de cemento	Apto
Hormigón	Apto
Pintura existente	Apto con condiciones

La preparación de cada soporte se detalla en el Manual de instalación Limewash.

04 — DATOS TÉCNICOS

Tipo	Composición
Sistema de veladura mineral de cal	Agua de cal aérea · pigmento mineral específico Limewash
Densidad	Aspecto
1.004 kg/m³	Líquido · acabado mate mineral y translúcido
Número de manos	Consumo orientativo
2	0,15 L/m² · total
Secado total	Secado entre manos
24 h	6 h
Formato comercial	Temperatura de aplicación
Limewash Pigment 1 L + Limewash Base 10 L	5–30 °C
Suelos	Envase de prueba
No apto	Limewash Pigment 1 L + Limewash Base 1 L

PRESTACIONES

pH	13
Permeabilidad al vapor de agua	μ = 0,1 m
Proporción de mezcla	1:10

05 — SISTEMA DE APLICACIÓN

01	02	03	04	05
Preparar soporte · firme, seco y limpio	Si se busca un resultado uniforme: Limeprimer cuando corresponda + base de Limepaint o Limedolomite. Sin base, Limewash deja leer el soporte	Mezclar Limewash Pigment + Limewash Base durante 1 min · proporción recomendada 1:10, ajustable según intensidad/transparencia deseada	Primera mano con paletina · pinceladas suaves de arriba hacia abajo	Secado 6 h · segunda mano con paletina

Preparación de soportes, herramientas, tiempos y criterios de ejecución: Manual de instalación Limewash →

06 — CONDICIONES Y LIMITACIONES

Temperatura de aplicación 5–30 °C	
Humedad relativa	50–80 %
Almacenamiento	Conservar en envase original herméticamente cerrado, en lugar fresco y protegido de la lluvia
Conservación	Máx. 12 meses desde fabricación
Limitaciones	No apto para suelos ni agua directa. No aplicar a pleno sol, con vientos fuertes, lluvia o riesgo de heladas en las siguientes 48 h. Secado total: 24 h. Realizar prueba estética y de consumo sobre el soporte antes de ejecutar. Sobre soportes no homogéneos deja leer sus diferencias: adecuado cuando se quiere conservar la pátina, por ejemplo en fachadas antiguas; para un color uniforme, crear antes una base homogénea.

07 — MATERIA Y VARIACIÓN

Los materiales minerales y su aplicación pueden producir ligeras variaciones de tono, textura y densidad. Se recomienda validar el sistema completo mediante una muestra previa realizada sobre un soporte representativo.

PARA ESPECIFICAR

Formma · Línea Limecoat · Limewash · color [Carta Limecoat] · veladura mineral mate y translúcida · proporción recomendada 1:10 ajustable según resultado · aplicación a paletina en dos manos según sistema recomendado por Formma.

08 — DOCUMENTACIÓN RELACIONADA

Carta de colores Limecoat →

Limpieza y mantenimiento
Limecoat →

Matriz de aplicaciones y soportes
→

formmadesign.com/documentacion/limecoat/limewash

