

Línea Limecoat

Limestucco Fino

Estuco de cal

Estuco mineral de cal aérea de granulometría fina, aplicado a llana para obtener superficies continuas, suaves y de profundidad material contenida.



01 — PRODUCTO

Naturaleza	Uso	Aplicación
Estuco de cal aérea	Interior · Exterior	Paramentos verticales · Techos
Acabado	Herramienta	Color
Fino · Continuo · Suavemente texturado	Llana · Espátula	Carta Limecoat · 25 + a medida

02 — CARACTERÍSTICAS

Limestucco Fino se elabora con cal aérea y minerales. Su árido inferior a 100 µm permite superficies lisas o suavemente texturadas; la presión y superposición de la llana modulan la profundidad y pueden producir un brillo sutil.

- Fino
- Continuo
- Mineral
- Profundo

03 — APLICACIONES

	Interior	Exterior
Pared	Apto	Apto
Techo	Apto	Apto
Zona húmeda sin agua directa	Apto	No apto
Agua directa	Apto con sistema específico FORMMA	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 con condiciones
Pintura existente	Apto con condiciones

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

04 — DATOS TÉCNICOS

Tipo	Composición
Estuco de cal aérea	Cal aérea CL90 reposada 6 meses · agua de cal · mármol micronizado · aditivos seleccionados
Dilución	Aspecto
≤ 5 %	Fino · Continuo · Mineral · Mate
Número de manos	Consumo orientativo
2	1 kg/m² · por capa
Secado total	Secado entre manos
24 h	6 h
Formato comercial	Temperatura de aplicación
15 kg	5–30 °C
Suelos	Envase de prueba
No apto	1,5 kg

PRESTACIONES

Granulometría	< 100 µm	
Densidad aparente	1.305 kg/m³	UNE-EN 1015-10
Viscosidad	10.000 cP	
Permeabilidad al vapor de agua	µ = 12	UNE-EN 1015-19
Permeabilidad al agua líquida	0,09 kg/m²h ^{0,5}	UNE-EN 1062-3
Absorción de agua	0,02 kg/(m²min ^{0,5})	UNE-EN 1015-18

05 — SISTEMA DE APLICACIÓN

01	02	03	04	05
Preparar soporte	Regularizar absorción con Limeprimer cuando corresponda	Producto listo para usar · homogeneizar antes de aplicar · admite hasta un 5 % de agua	Primera capa a llana	Secado 6 h · segunda capa a llana

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

06 — CONDICIONES Y LIMITACIONES

Temperatura de aplicación 5–30 °C	
Humedad relativa	No especificada
Almacenamiento	Envase original cerrado
Conservación	Máx. 12 meses en envase cerrado
Limitaciones	Interior y exterior, con el mismo sistema de dos capas. No apto para suelos. En duchas y zonas de agua directa se recomienda exclusivamente Limestucco Fino. Aplicar dos capas de protección: 1º PRS PERFORMANCE, hidrofugante y oleofugante antimanchas, aplicado por pulverización, brocha o rodillo; 2º LIMEWAX, cera natural aplicada a brocha en capas finas hasta saturar el soporte y bruñida con mopa o tejido de lana entre 30 y 60 min después de cada capa. El sistema deja un acabado satinado. La protección puede aumentar el tono final aproximadamente un 10–20 %. Secado total del Limestucco: 24 h. En exterior no se prevé contacto directo con agua y el sistema de protección no aplica.

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 · Limestucco Fino · color [Carta Limecoat] · granulometría <100 µm · aplicación a llana en dos capas según sistema recomendado por Formma.

08 — DOCUMENTACIÓN RELACIONADA

Manual de instalación →

Carta de colores Limecoat →

Limpieza y mantenimiento
Limecoat →

Matriz de aplicaciones y soportes
→

formmadesign.com/documentacion/limecoat/limestucco

