weber.cal fino

Ficha Técnica Producto

estuco fino de cal coloreado

- Acabado brillante (mármol)
- Alto nivel estético
- Textura fina, suave y sedosa
- En interior y exterior
- Transpirable
- Elevada plasticidad
- Fácil ejecución

Aplicaciones	• Estuco de cal tradicional de alto nivel estético para el revestimiento y decoración de:
	  ○ Interiores y exteriores (fachadas protegidas).
	  ○ Muros y techos.
	• Para otras aplicaciones, consultar con el Departamento Técnico.

Soportes	**weber.cal fino** siempre se debe aplicar sobre una base de **weber.cal estuco** lisa.
Composición	Cal aérea, resinas sintéticas, cargas y pigmentos minerales, y aditivos orgánicos e inorgánicos.
Recomendaciones de uso	• Temperaturas de aplicación comprendidas entre 5 y 30°C. • No aplicar con riesgo de heladas, con insolación directa, fuerte viento, o con lluvia. • Respetar la proporción de agua indicada para evitar variaciones de color. • Realizar la aplicación en dos tendidas, respetando el espesor mínimo de aplicación. • Delimitar paños de trabajo mediante despieces decorativos, evitando empalmes sin junta. • Para una mejor trabajabilidad y resultado en el acabado, es altamente recomendable realizar la aplicación a la sombra. • No se recomienda la aplicación de colores intensos en grandes paños en el exterior, excepto en zonas puntuales a modo decorativo.

© **Weber** 03/07/2014 - (esta versión sustituye y anula todas las anteriores)

Observaciones	• No aplicar directamente sobre el cerramiento (ladrillo, bloque de hormigón…), hormigón, mortero, yeso y cartón-yeso. • Proteger las aristas superiores del revestimiento frente a la penetración del agua de lluvia. • Es recomendable proteger la fachada frente a la entrada de suciedad con un protector de estuco de cal, que proporcionará una mejor durabilidad en el tiempo. • Proteger la fachada frente a la escorrentía de agua mediante elementos constructivos para tal fin. • No empalmar un paño fresco con otro ya seco. • Los efectos de velado son inherentes a los estucos de cal. • Variaciones de las condiciones climatológicas durante el proceso de secado pueden dar origen a variaciones de tonalidad del color final.
Preparación del soporte	Aplicar una capa de **weber.cal estuco** con un espesor de 2-4 mm, alisar y dejar secar.
Modo de empleo	 Amasar **weber.cal fino** con 1,8 litros de agua limpia por bolsa, a batidor eléctrico, hasta obtener una masa fina, untuosa al tacto y exenta de grumos.  Aplicar **weber.cal fino** en dos manos. Una primera sobre la base de **weber.cal estuco**, y una segunda sobre la primera de **weber.cal fino** cuando ésta no haya secado por completo. Utilizar cinta adhesiva de pintor para realizar juntas de trabajo, o bien para marcar despieces intencionados.  Alisando y bruñendo la capa de **weber.cal fino** con una llana de acero inoxidable, se obtiene una textura brillante, suave, sedosa, (acabado mármol).

© **Weber** 03/07/2014 - (esta versión sustituye y anula todas las anteriores)

Características técnicas

Características de empleo	
Agua de amasado	1,8 l/bolsa
Espesor por capa	menos de 1 mm
Espesor de aplicación	1-1,5 mm
Tiempo de bruñido	inmediato
Tiempo de secado al tacto	30 minutos*
Tiempo de secado total	de 3 a 6 horas*
Características técnicas generales	
Densidad en polvo	0,6 – 0,7 g/cm^3
Densidad en masa	1,35 – 1,45 g/cm^3
Granulometría máxima	<0,1 mm
Prestaciones finales	
Adherencia sobre mortero de enfoscado	>0,2 MPa
Coeficiente de permeabilidad al vapor de agua	μ≤25
Coeficiente de capilaridad	W2 (≤0,2 kg/m2 · min0,5)
Reacción al fuego	Clase A1
Conductividad térmica	0,54 W/m·K (P=50%)

Estos resultados se han obtenido con ensayos normalizados, y pueden variar en función de las condiciones en obra y el tipo de amasado.
* Los tiempos pueden variar según las condiciones meteorológicas.

Presentación producto



Presentación

Bolsas de 3 kg. Cajas de 12 kg (4 bolsas).

Palets de 432 kg (36 cajas).

Rendimiento

0,3 kg/m^2 y mm de espesor.

Color

Gama de 12 colores.

Conservación

12 meses a partir de la fecha de fabricación, en envase original cerrado y al abrigo de la humedad.

Notas Legales

- Nuestras indicaciones se realizan según nuestro leal saber y entender, pero no eximen al cliente del examen propio del producto y la verificación de la idoneidad del mismo para el fin propuesto.
- **Saint-Gobain Weber** no es responsable de los errores acaecidos durante la aplicación del producto en ámbitos diferentes de aquellos especificados en el documento, o de errores derivados de condiciones inadecuadas de aplicación o de omisión de las recomendaciones de uso.

CE 04

EN 998-1: Aneso ZA.1
Mortero para enlucido coloreado (CR), para uso exterior e interior.

Sistema de gestión certificado de acuerdo a la norma ISO 9001

Sistema de Calidad Certificado ISO 9001

© **Weber** 03/07/2014 - (esta versión sustituye y anula todas las anteriores)