

**estuco fino de cal coloreado**

**AISLAMIENTO, REVESTIMIENTO Y  
RENOVACIÓN DE FACHADAS**

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

Aplicaciones	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Estuco de cal tradicional de alto nivel estético para el revestimiento y decoración de:                             <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Interiores y exteriores (fachadas protegidas).</li> <li>○ Muros y techos.</li> </ul> </li> <li>• Para otras aplicaciones, consultar con el Departamento Técnico.</li> </ul>
--------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Soportes	<b>webercal fino</b> siempre se debe aplicar sobre una base de <b>webercal estuco</b> lisa.
----------	---------------------------------------------------------------------------------------------

Composición	Cal aérea, resinas sintéticas, cargas y pigmentos minerales, y aditivos orgánicos e inorgánicos.
-------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------

Recomendaciones de uso	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Temperaturas de aplicación comprendidas entre 5 y 30°C.</li> <li>• No aplicar con riesgo de heladas, con insolación directa, fuerte viento, o con lluvia.</li> <li>• Respetar la proporción de agua indicada para evitar variaciones de color.</li> <li>• Realizar la aplicación en dos tendidas, respetando el espesor mínimo de aplicación.</li> <li>• Delimitar paños de trabajo mediante despieces decorativos, evitando empalmes sin junta.</li> <li>• Para una mejor trabajabilidad y resultado en el acabado, es altamente recomendable realizar la aplicación a la sombra.</li> <li>• No se recomienda la aplicación de colores intensos en grandes paños en el exterior, excepto en zonas puntuales a modo decorativo.</li> </ul>
------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## 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 **webercal estuco** con un espesor de 2-4 mm, alisar y dejar secar.

## Modo de empleo



Amasar **webercal 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 **webercal fino** en dos manos. Una primera sobre la base de **webercal estuco**, y una segunda sobre la primera de **webercal 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 **webercal fino** con una llana de acero inoxidable, se obtiene una textura brillante, suave, sedosa, (acabado mármol).

Características técnicas	<b>Características de empleo</b>	
	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*
	<b>Características técnicas generales</b>	
	Densidad en polvo	0,6 – 0,7 g/cm <sup>3</sup>
	Densidad en masa	1,35 – 1,45 g/cm <sup>3</sup>
	Densidad en endurecido	1,30 - 1,40 g/cm <sup>3</sup>
	Granulometría máxima	<0,1 mm
	<b>Prestaciones finales</b>	
Adherencia sobre mortero de enfoscado	>0,2 MPa	
Coefficiente de permeabilidad al vapor de agua	$\mu \leq 25$	
Coefficiente de capilaridad	W <sub>c</sub> 0	
Reacción al fuego	Clase A1	
Conductividad térmica	0,54 W/mK (P=50%)	
<p>Estos resultados se han obtenido con ensayos normalizados, y pueden variar en función de las condiciones en obra y el tipo de amasado.</p> <p>* Los tiempos pueden variar según las condiciones meteorológicas.</p>		

Presentación producto 	<b>Presentación</b>	
	Bolsas de 3 kg. Cajas de 12 kg (4 bolsas).	
	Palets de 432 kg (36 cajas).	
	<b>Rendimiento</b>	
	0,3 kg/m <sup>2</sup> y mm de espesor.	
	<b>Color</b>	
	Gama de 12 colores.	
<b>Conservación</b>		
12 meses a partir de la fecha de fabricación, en envase original cerrado y al abrigo de la humedad.		

Notas Legales	<ul style="list-style-type: none"> <li>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.</li> <li><b>Saint-Gobain Weber</b> 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.</li> </ul>
---------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

