

mortero mineral de cal coloreado

- Acabados tradicionales de revocos
- Sobre enfoscado y directamente sobre cerramiento
- Impermeable y transpirable
- Aplicación manual y mecánica
- Indicado para rehabilitación

Aplicaciones	<ul style="list-style-type: none"> • Mortero mineral de cal coloreado para revocar: <ul style="list-style-type: none"> ◦ tanto en obra nueva como rehabilitación. ◦ interiores y exteriores. ◦ muros y techos. • Especialmente indicado para: <ul style="list-style-type: none"> ◦ obtener texturas lisas y fratasadas. ◦ reproducir texturas tradicionales de cal: gravados, martillinas, sillerías, esgrafiados... • Para otras aplicaciones, consultar con el Departamento Técnico.
Soportes	Cerramientos de ladrillo, bloque de termoarcilla, bloque de hormigón y enfoscados de mortero tipo weber.cal basic .
Composición	Cal aérea, conglomerantes hidráulicos (cemento blanco), áridos de granulometría compensada, pigmentos minerales, aditivos orgánicos e inorgánicos.
Recomendaciones de uso	<ul style="list-style-type: none"> • Respetar, en cada amasado, la proporción de agua indicada, para evitar variaciones de color. • Temperaturas de aplicación entre 5 y 30°C. En colores muy intensos y oscuros, evitar la aplicación a temperaturas bajas para prevenir la aparición de eflorescencias. • No aplicar a temperaturas bajas y elevada humedad ambiental, con lluvia o con riesgo de heladas, ni sobre superficies heladas o descongeladas, ni con insolación directa. • En las uniones entre soportes de diferente naturaleza y puntos singulares, armar el mortero con weber.therm malla 200. • Delimitar paños de trabajo mediante junquillos. • En colores intensos, aplicar en dos manos para obtener un color homogéneo.
Observaciones	<ul style="list-style-type: none"> • Cuando se aplica directamente sobre cerramiento, trabajar en dos capas. • Si se trabaja sobre enfoscado, utilizar weber.cal basic como enfoscado base. • En exterior no aplicar sobre superficies horizontales o inclinadas expuestas a la lluvia. • Los efectos de velado son inherentes a los materiales de cal y pueden crear zonas de diferente tonalidad.



AISLAMIENTO, REVESTIMIENTO Y RENOVACIÓN DE FACHADAS

Preparación del soporte	<ul style="list-style-type: none"> Los soportes, tanto cerramientos cerámicos, hormigón y enfoscados de mortero, deben ser planos, estables y resistentes. Eliminar todos los restos de suciedad, polvo y restos de otros materiales (desencofrantes, grasas,...). En puntos singulares donde existe el riesgo de fisuración armar el mortero con weber.therm malla 200. Con fuerte calor y viento seco, humedecer previamente el soporte, aplicar una primera capa de fondeo, y mojar el mortero aplicado al cabo de 24 horas. Sobre soportes muy absorbentes (termoarcilla, hormigón celular...), humedecer previamente el soporte (sin saturarlo) o utilizar weberprim FX15 como regulador de absorción, y dar una primera capa de fondeo. Aplicar la imprimación weberprim FX15 sobre hormigones lisos o soportes sin absorción. Weber recomienda solamente el uso de la imprimación weberprim FX15 como puente de adherencia de sus sistemas de revestimiento.
-------------------------	--

Características técnicas	Características de empleo
Aqua de amasado	4,5-6,25 l/saco
Espesor de aplicación sobre enfoscado:	
• acabados lisos o fratasados:	6 mm - 15 mm (máximo 20 mm las dos capas: enfoscado + webercal revoco)
• acabado raspado:	10 a 15 mm (máximo 20 mm las dos capas: enfoscado + webercal revoco)
Espesor mínimo de aplicación sobre fábrica de ladrillo	10 mm
Espesor máximo de aplicación	20 mm en dos capas
Espesor máximo por capa	15 mm
Tiempo de fratasado	de 1 a 3 horas*
Características técnicas generales	
Densidad en polvo	1,1-1,5 g/cm ³
Densidad en masa	1,4-1,8 g/cm ³
Granulometría máxima	1,25 mm
Prestaciones finales	
Adherencia sobre ladrillo cerámico	>0,2 MPa
Coefficiente de capilaridad	W2 ($\leq 0,2 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{min}^{0,5}$)
Coefficiente de permeabilidad al vapor de agua	$\mu \leq 10$
Densidad de producto endurecido	1,2-1,6 g/m ³
Resistencia a la flexión	$\geq 0,4 \text{ MPa}$
Resistencia a la compresión	1,5-5 MPa (CSII)
Reacción al fuego	Clase A1
Conductividad térmica	0,45 W/mK (P=50%)
	0,45 W/mK (P=50%)
Estos resultados se han obtenido con ensayos según la normativa europea EN-UNE-998-1, y pueden variar en función de las condiciones en obra y el tipo de amasado. Las diferencias comprendidas en un rango de valores se deben a las variaciones en materias primas de los centros de producción.	
* Estos tiempos pueden variar según las condiciones meteorológicas.	



Línea consulta 900 35 25 35



info@weber.es



www.weber.es



@SGweberES



WWW.youtube.com/SGweberES

AISLAMIENTO, REVESTIMIENTO Y RENOVACIÓN DE FACHADAS

Modo de empleo



Amasar **weber.cal revoco** con 4,50-6,25 litros de agua limpia por saco, manualmente (a batidora eléctrica) o mecánicamente, hasta obtener una pasta homogénea.

Extender con una llana o proyectar sobre el soporte, y alisarlo antes de proceder a obtener las texturas tradicionales deseadas. Si se proyecta directamente sobre cerramiento de ladrillo, realizarlo en dos capas.

weber.cal revoco permite obtener los acabados propios del estuco de cal tradicional, como el fratasado, rasqueta, liso lavado, martillina, raspado, bruñido, etc.

Presentación producto



Presentación

Sacos de 25 kg, con lámina de plástico antihumedad.

Palets de 1.200 kg (48 sacos).

Rendimiento

1,6 kg/m² y 1 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.

Sistema de gestión
certificado de acuerdo
a la norma ISO 9001



CE : EN 998-1
05 Mortero para revoco/enlucido,
en base cal,
coloreado (CR).

DAU
14/088
weber.cal revoco



ITeC



Línea consulta 900 35 25 35



info@weber.es



www.weber.es



@SGweberES



WWW.youtube.com/SGweberES