



Muros transpirables y decorados

A máquina o a mano no hay una aplicación más cómoda

Pared, techo, exterior e interior... dónde más?

Presentación

Saco de papel de 25 kg en palets de 1200 kg (48 sacos)

Colores

Productos con gama de colores

Consumo

1,600 kg/m²
Consumo para 1 mm de espesor.

Almacenaje y conservación

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



REHABILITACIÓN



PERMEABLE AL VAPOR



APLICACIÓN MANUAL Y MECÁNICA

webercal revoco

Revestimiento tradicional de cal coloreado.

Mortero mineral de cal coloreado e hidrofugado para revocos, especialmente indicado para acabado liso o fratasado e ideal para reproducir las texturas más tradicionales de los revestimientos de cal: grabados, martillinas, sillerías, esgrafiados, etc.

RECOMENDACIONES DE USO

- Reparación y sellado de poros, coqueras y nidos de grava sobre soporte de hormigón y mortero.
- Revestimiento en capa fina de elementos estructurales verticales y horizontales como forjados, pilares y vigas.
- Regularización superficial de todo tipo de hormigón: gunitados, encofrados y losas de hormigón.
- Trabajos de reparación de aristas, reperfilado de juntas, etc.
- Reparación y regularización de fachadas y muros en rehabilitación.
- Apto tanto para obra nueva como rehabilitación.

SOPORTE

Hormigón, Mortero de cemento, Mortero de cal, Ladrillo, Bloque de hormigón, Mortero termoaislante

LIMITACIONES

- Temperaturas de aplicación comprendidas entre 5 y 35 °C.
- En exteriores, no aplicar sobre superficies horizontales o inclinadas expuestas al agua de lluvia.
- No aplicar sobre hormigón celular sin un tratamiento previo (ver Ficha Técnica de Producto)
- Igualmente no aplicar sobre yeso, pinturas, superficies de metal, plástico, aislamiento y materiales de poca resistencia mecánica.

TENER EN CUENTA ANTES DE APLICAR

- Aplicar la imprimación **weberprim FX15** sobre hormigones lisos o soportes sin absorción.
- En las uniones entre soportes de diferente naturaleza y puntos singulares, armar el mortero con **webertherm malla 200**.
- Con fuerte calor y viento seco, humedecer previamente el sustrato.
- Espesor de aplicación sobre enfoscado:
- acabados lisos o fratasados: 6 a 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 de aplicación sobre ladrillo: 10 a 15 mm por capa (máximo 20 mm en dos capas).
- En colores intensos, aplicar en dos manos para obtener un color homogéneo.
- Tiempo para fratasado: 1 a 3 horas.
- Proteger el revestimiento si las condiciones climatológicas y atmosféricas en los días posteri-

ores a la aplicación pueden llegar a ser adversas (fuerte insolación, lluvia, etc.)

- Evitar la escorrentía de agua en la fachada con los elementos constructivos diseñados para tal fin.

MODO DE EMPLEO

Amasado

- Amasar webercal revoco con la cantidad de agua limpia indicada en la tabla final, por saco de 25 kg, con un batidor eléctrico lento (500 rpm) hasta obtener una masa homogénea y exenta de grumos.

Aplicación

- 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.

Acabado

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

PRESTACIONES TÉCNICAS

| Características | Valor |
|--|---|
| Agua de amasado | Para conocer el agua de amasado a usar, localiza la letra en la codificación del lateral del saco y escanea el código QR del dorso del saco. Cada letra corresponde a un agua de amasado. También puedes consultarla aquí . |
| Tiempo de fratasado | 1-3 h |
| Densidad en polvo | 1100-1500 Kg/cm ³ |
| Densidad en masa | 1400-1800 Kg/cm ³ |
| Adherencia sobre ladrillo cerámico (N/mm ²) | ≥ 0,2 N/mm ² |
| Coefficiente de absorción de agua por capilaridad (kg/m ² ·min ^{0,5}) | Wc2 |
| Coefficiente de Permeabilidad al vapor de agua (μ) | μ ≤ 10 |
| Densidad de producto endurecido | 1200-1600 Kg/cm ³ |
| Resistencia a la flexotracción 28 días (N/mm ²) | ≥ 0,4 N/mm ² |
| Resistencia a la compresión 28 días (N/mm ²) | 1,5-5 N/mm ² (CS II) |
| Conductividad térmica λ (W/m·K) | 0,45 W/m·K (P=50%) |
| Comportamiento frente al fuego (Clasificación según UNE-EN 13501-1) | A1 |

COMPOSICIÓN

Cal aérea, ligantes hidráulicos, resinas poliméricas, áridos de sílice y carbonatos extra finos, y aditivos orgánicos e inorgánicos.

Saint-Gobain Weber Cemarska,
S.A - Ctra. C-17, km. 2 08110
Montcada i Reixac (Barcelona)
- Tel. 93 572 65 00
- Línea de asistencia
técnica para profesionales: 900 35 25 35
- www.es.weber

17-Jul-2023

Esta versión sustituye y anula todas las anteriores

**El presente documento, tiene naturaleza meramente informativa. Saint-Gobain Weber Cemarska, S.A. se reserva el derecho a modificar en cualquier momento las informaciones contenidas en el mismo.

Saint-Gobain Weber Cemarska, S.A. declina cualquier responsabilidad, en particular por daños indirectos, lucro cesante, salvo en casos de fraude o dolo imputable, y no garantizan el contenido de este documento en cuanto a su total exactitud, fiabilidad, exhaustividad o ausencia de errores. Saint-Gobain Weber Cemarska S.A. declina cualquier responsabilidad en caso de uso de cualquier material o producto distinto de los indicados, o en caso de uso en contra de las normas o legislación aplicable.