



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.



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

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	4,5-6,25 l
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
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

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