



Muros transpirables.

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.



TRANSPIRABLE



FÁCIL APLICACIÓN



APLICACIÓN MANUAL Y MECÁNICA

webercal basic

Enfoscado de cal en capa gruesa.

Mortero mineral de cal con conglomerantes hidráulicos, diseñado para el uso como base de enfoscado de todo tipo de soluciones bicapa y especialmente indicado para soluciones bicapa en base cal con revestimientos de acabado como revocos o estucos.

RECOMENDACIONES DE USO

- Mortero de cal para el enfoscado de fachadas en capa gruesa, tanto en obra nueva como en rehabilitación.
- Constituye una buena base para todo tipo de soluciones bicapa y especialmente indicado para soluciones bicapa en base cal (revocos y estucos) en:
- exteriores e interiores,
- muros y techos.
- Para otras aplicaciones, consultar con nuestro Departamento Técnico.

SOPORTE

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

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, yeso, pinturas, superficies de metal, plástico, aislamiento y materiales de poca resistencia mecánica.

TENER EN CUENTA ANTES DE APLICAR

- Con fuerte calor y viento seco, humedecer previamente el sustrato.
- 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**.
- Espesor de aplicación: 10 a 15 mm por capa (máximo 30 mm en dos capas).
- Tiempo de fratasado: 1 a 3 horas.
- Proteger el revestimiento si las condiciones climatológicas y atmosféricas en los días posteriores 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 basic con 4 - 5 litros de agua limpia por saco, manualmente (con batidor) o mediante máquina de proyectar, hasta su total homogeneización.

Aplicación

- Extender y reglear el material aplicado para regularizar el espesor y alisar la superficie.

Acabado

- Una vez iniciado el endurecimiento, fratar el material con un fratas de madera o plástico.

PRESTACIONES TÉCNICAS

Características	Valor
Agua de amasado	4-5 l
Máximo espesor por capa	< 15 mm
Tiempo de fratasado	1-3 h
Clasificación (EN 998-1)	GP
Densidad en polvo	1200-1500 Kg/cm ³
Densidad en masa	1500-1800 Kg/cm ³
Granulometría	< 1,6 mm
Adherencia sobre ladrillo cerámico (N/mm ²)	≥ 0,3 N/mm ²
Coefficiente de absorción de agua por capilaridad (kg/m ² -min0,5)	Wc2
Coefficiente de Permeabilidad al vapor de agua (μ)	μ ≤ 10
Densidad de producto endurecido	1400-1700 Kg/cm ³
Resistencia a la flexotracción 28 días (N/mm ²)	≥ 1 N/mm ²
Resistencia a la compresión 28 días (N/mm ²)	≥ 6,0 N/mm ² (CS IV)
Conductividad térmica λ (W/m·K)	0,56 W/(m·K)
Comportamiento frente al fuego (Clasificación según UNE-EN 13501-1)	A1

COMPOSICIÓN

Cal aérea, conglomerantes hidráulicos, áridos de granulometría compensada, aditivos orgánicos e inorgánicos.