



Enlucido perfecto para la capa de decoración

A máquina o a mano no hay una aplicación más cómoda

Para obra nueva y rehabilitación

#### Colores

Blanco, Gris

#### Consumo

18,000 kg/m<sup>2</sup>  
Consumo para 1 cm de espesor.

#### Almacenaje y conservación

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



FÁCIL APLICACIÓN



APLICACIÓN MANUAL Y MECÁNICA



IMPERMEABLE

## weberev hidro PLUS

### Mortero híbrido hidrofugado para fachadas

Enfoscado mineral híbrido hidrofugado para el uso como base de un revestimiento de acabado en fachadas expuestas y como enlucido en fachadas no expuestas.

#### RECOMENDACIONES DE USO

- Mortero híbrido para el revestimiento de fachada y muros como base de un revestimiento final o como acabado en fachadas no expuestas a la intemperie.
- Mortero híbrido de alta plasticidad adaptable a rehabilitación y obra nueva.
- Revestimientos asociados: pintura, morteros minerales, morteros orgánicos y cerámica.

#### 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

- Se puede aplicar directamente sobre el cerramiento. No requiere enfoscado previo.
- Con fuerte calor y viento seco, o soportes muy absorbente como la termoarcilla, humedecer previamente el sustrato y aplicar una primera capa de fondeo.
- 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: 10 mm por capa (máximo 20 mm en dos capas).
- Tiempo para fratasado: 1 a 3 horas.
- Proteger las aristas superiores del revestimiento frente a la penetración del agua de lluvia.
- Antes de aplicar sobre placas de yeso laminado, consultar con oficina técnica.

## MODO DE EMPLEO

### Amasado

- Amasar **weberev hidro PLUS** con 4 – 5 litros de agua limpia por saco, mediante batidor eléctrico o máquina de proyectar, hasta su total homogeneización.

### Aplicación

- Extender el producto manual o mecánicamente dejando un espesor máximo de 10 mm por capa hasta un máximo de aplicación de 20 mm, y reglearlo para regular el espesor y alisar la superficie. Si se trabaja en dos capas, aplicar fresco sobre fresco o dejar de 6 a 12 horas en la aplicación entre capas.

### Acabado

- Una vez el producto haya perdido gran parte de agua (transcurridas 5- 6 horas aproximadamente según espesor y condiciones de secado), y haya empezado a coger consistencia, fratar la superficie con un fratás. En sistemas bicapa el acabado del mortero de enfoscado **weberev hidro PLUS** debe quedar con el poro abierto, no debiéndose superar el espesor máximo de aplicación total. Una vez el mortero haya comenzado a endurecer, pasar una llana dentada o bien una llana de canto (aproximadamente 45 grados de inclinación) para abrir el material y crear una superficie más rugosa.

## PRESTACIONES TÉCNICAS

Características	Valor
Agua de amasado	4 - 5 litros por saco
Espesor de aplicación	10 mm
Máximo espesor por capa	10 mm
Tiempo de fratasado	5 -6 horas aproximadamente
Clasificación (EN 998-1)	CS III
Densidad en polvo	1,20 - 1,50 g/cm <sup>3</sup>
Densidad en masa	1,70 - 2,00 g/cm <sup>3</sup>
Granulometría	1,25 mm
Adherencia sobre ladrillo cerámico (N/mm <sup>2</sup> )	≥ 0,30 MPa
Coefficiente de absorción de agua por capilaridad (kg/m <sup>2</sup> ·min <sup>0,5</sup> )	Wc2
Coefficiente de Permeabilidad al vapor de agua (μ)	μ ≤ 0,20
Densidad de producto endurecido	1,40 - 1,70 g/cm <sup>3</sup>
Resistencia a la flexotracción 28 días (N/mm <sup>2</sup> )	0,8 - 1,0 MPa
Resistencia a la compresión 28 días (N/mm <sup>2</sup> )	3,5 - 7,5 MPa
Conductividad térmica λ (W/m·K)	0,67 W/mK (P=50%)
Comportamiento frente al fuego (Clasificación según UNE-EN 13501-1)	Clase A1

## COMPOSICIÓN

Cal, ligantes hidráulicos, áridos de granulometría compensada, con hidrofugantes en masa, 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 25  
- www.es.weber

03-Nov-2022  
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.