weber.tec fibro

mortero armado con fibra de vidrio (sólo Canarias)

- **Impermeable**
- **Resistencia a los álcalis**
- **Premezclado en seco**
- **Gran dureza y resistencia**

APLICACIONES

- Apto para toda clase de enlucidos o enfoscados impermeables en capa fina, ya sea en aljibes, piscinas, fachadas, etc.
- Regularizaciones de superficies de hormigón o mortero en capa fina (5 mm).

Revestimientos asociados

Pinturas, morteros en base a cemento, mortero de cal, cerámica...

SOPORTES

Aplicable sobre hormigones, bloques, ladrillos, enfoscados.

COMPOSICIÓN

Cemento, áridos diversos seleccionados, aditivos químicos y fibra de vidrio.

PREPARACIÓN DEL SOPORTE

- Los soportes deben estar limpios, sanos y consistentes.
- En soportes antiguos deben eliminarse restos de moho, polvo y residuos desencofrantes.
- En soportes pulverulentos, de estanques, piscinas y aljibes, lavar con agua y una vez seco, aplicar la imprimación **weber CT**.
- Humedecer el soporte antes de su aplicación.

PRESENTACIÓN
Sacos de papel de 25 kg, con lámina de plástico antihumedad.

Palets de 1.200 kg (48 sacos).



RENDIMIENTO
1,2 kg/m^2 y mm de espesor

COLORES
Gris y blanco.

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

OBSERVACIONES

- No se recomienda para impermeabilizar terrazas o azoteas.
- No aplicar sobre madera, yeso, plástico, metal, ni superficies viejas afectadas por mohos.

RECOMENDACIONES DE USO

- Es conveniente humedecer el soporte antes de aplicar **weber.tec fibro**.
- Para un curado satisfactorio, los enlucidos de **weber.tec fibro** deben humedecerse varias veces al día durante los dos o tres días siguientes a su aplicación.

MODO DE EMPLEO

1 Amasar **weber.tec fibro** con 6,75 – 7,75 litros de agua limpia por saco de 25 kg.

2 **Sobre bloque:**

- Aplicar una primera capa de 4 mm con una llana. Una vez seca, aplicar una segunda de 2 mm dándole un acabado liso (con llana) o texturizado (con rodillo).
- Si la operación se realiza en hormigonera, el tiempo de amasado no debe ser superior a 2 minutos.

3 **Sobre enfoscado de cemento:**

- Aplicar una sola capa con una llana y en un espesor de 5 mm extendiéndose bien y procurando que no queden grumos.
- Para un acabado liso, pasar una llana limpia y humedecida una vez que el producto empiece a secar.
- Para un acabado texturado, utilizar un rodillo.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Características de empleo generales	
Agua de amasado	6,75 – 7,75 ℓ./saco
Conservación	12 meses
Características de empleo adicionales	
Inicio de fraguado	de 3 a 6 horas
Final de fraguado	de 4 a 8 horas
Espesor de aplicación sobre enfoscado	en una capa: 5 mm en dos capas: 6 mm
Tiempo espera entre capas:	4 h.
Espesor aplicación sobre enfoscado	5 mm
Espesor enfoscado sobre bloque	6 mm (en dos capas)
Prestaciones finales	
Granulometría	< 2,5 mm
Resistencia compresión	> 20 MPa
Resistencia flexión	> 4 MPa
Retracción	≥ 2 mm/m
Adherencia sobre hormigón	≥ 1,5 MPa
Permeabilidad del vapor de agua	Clase 1 (Sd < 5 m)
Permeabilidad al CO_2	Sd > 50 m
Absorción agua por capilaridad	W < 0,1 kg/($m^2 \cdot h^{0,5}$)

Estos resultados se han obtenido en ensayos realizados en condiciones estándar, y pueden variar en función de las condiciones de puesta en obra.

Los tiempos pueden variar según las condiciones meteorológicas.

CE 09

EN 1504-2
Productos para protección superficial.
Revestimiento.

Sistema de gestión certificado de acuerdo a la norma ISO 9001 por SGS ICS

Sistema de Calidad Certificado ISO 9001