

weber.tec imperstop

mortero obturador de vías de agua

- Aplicación directa a fisuras y roturas
- Endurecimiento ultra rápido
- Fácil aplicación a mano
- Para interior y exterior

APLICACIONES

- Taponamiento instantáneo de filtración y vías de agua, a través de fisuras o roturas.
- Suelos, muros y techos, tanto en interior como en exterior.
- Obras hidráulicas, galerías, túneles, fosos, parkings.
- Obras enterradas o elevadas.
- Aplicable a presión y contrapresión de agua.

Revestimientos asociados

Revocos minerales, cerámica, pinturas y morteros acrílicos.

SOPORTES

Hormigón, bloque de hormigón macizo, ladrillo cerámico macizo y morteros ricos en cemento.

RECOMENDACIONES DE USO

- Temperaturas de empleo: de 5 a 35°C.
- No aplicar con heladas o riesgo de heladas.
- Proteger las manos con guantes de caucho.
- En caso de fugas importantes con fuerte presión, taponar en fases sucesivas.
- Cuando **weber.tec imperstop** se calienta, empieza su endurecimiento. En ese instante debe procederse al taponamiento.
- Limpiar las herramientas con agua.
- Debido a su fraguado casi instantáneo, y para mejorar la trabajabilidad, se puede aplicar el producto en polvo, con las manos directamente sobre el soporte, siempre que la cantidad de agua de la fuga sea suficiente como para sustituir el agua de amasado.

PRESENTACIÓN

Bidón de plástico de 5 kg.

Palets de 260 kg (52 bidones).

RENDIMIENTO

2 kg por litro a rellenar.

COLORES

Gris cemento.

CONSERVACIÓN

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



COMPOSICIÓN

Ligantes hidráulicos, áridos de granulometría compensada y aditivos específicos.

OBSERVACIONES

- No resiste la fisuración del soporte.
- Debido a su fraguado instantáneo, no está destinado a taponar ni rellenar grandes superficies.
- Resistente al agua de mar.
- Monocomponente y revestible
- No usar para reparaciones de hormigón. Usar **weber.tec hormirep** o **weber.tec hormiplus**.
- Para sellar filtraciones de grandes dimensiones, se recomienda empezar aplicando **weber.tec imperstop** en los bordes del agujero formando progresivamente un agujero de menor tamaño

PREPARACIÓN DEL SOPORTE



- El soporte debe estar duro, limpio y rugoso.
- Las fisuras y fugas de agua deben abrirse en una anchura y profundidad de al menos 2 cm, formando aristas rectas.
- Eliminar zonas débiles y disgregadas.
- Eliminar el polvo y otros residuos mediante cepillado intenso y lavado.

MODO DE EMPLEO



Amasar una pequeña cantidad de producto, con las manos protegidas con guantes de caucho, que pueda ser utilizada en 1 minuto. Usar 0,3 litros de agua por kg.



Nada más empezar a endurecer, (de 30 segundos a 1 minuto) presionar la pasta en la vía de agua o fisura durante algunos minutos (de 1 a 5 minutos). Igualar y alisar con una paleta.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



Características de empleo generales

Agua de amasado	0,3 l./kg
Conservación	9 meses

Características de empleo adicionales

Tiempo de amasado	menos de 1 minuto
Tiempo de endurecimiento	de 1 a 3 minutos
Espera para revestir	24 horas
Espesores de aplicación	de 2 a 8 cm

Prestaciones finales

Densidad de la masa.	2 kg/m ³
pH de la masa	13

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

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

