



# ombran IW

## Mortero de fraguado rápido para sellado superficial de vías de agua

### Características del producto

- Base cementosa, monocomponente
- Reacción expansiva durante el endurecimiento en contacto con agua (efecto autosellante)
- No contiene materias primas que promuevan la corrosión
- Excelente adhesión sobre soportes minerales

### Campos de aplicación

- Obturación rápida y duradera de filtraciones superficiales de agua
- Aplicable sobre elementos de hormigón y obra de fábrica
- Certificado según REACH: inhalación periódica, aplicación, contacto permanente con agua

### Procedimiento de aplicación

#### Preparación del soporte

Consultar la hoja técnica "Consideraciones generales de aplicación de morteros de reparación en colectores de aguas residuales".

#### Mezclado

ombran IW se aplicará en seco de forma manual (protección con guantes de goma) y se frotará sobre la superficie de manera enérgica.

Si fuese necesario se deberá repetir la operación.

En zonas en las que, por falta de agua superficial el producto no haya reaccionado, se deberán hidratar previamente.

Este procedimiento es necesario para que la hidratación del producto ombran IW no elimine el agua de los productos que se apliquen con posterioridad.

#### Otras indicaciones

ombran IW es un material rígido, por este motivo si el soporte fisura, tiene asentamientos, se deforma o mueve pueden volver a aparecer filtraciones.

#### Advertencia de seguridad

Observe las recomendaciones de seguridad descritas en la ficha técnica y en las hojas de seguridad así como las indicaciones descritas en las etiquetas del producto.

GISCODE: ZP1



### Datos técnicos ombran IW

Parámetro	Unidad	Valor	Nota / Observación
Tiempo de aplicación	segundos	< 30	
Condiciones de aplicación	°C	5 hasta 30	temp. aire, soporte y material
Consumo **	kg/m <sup>2</sup> /mm	en función de la aplicación	mortero seco

### Características del producto ombran IW

Color	gris
Forma de suministro	cubo de 10 kg
Agente de limpieza	agua
Almacenamiento	En envases originales sellados a temperaturas entre 5 °C y 25 °C, protegidos de hielo y en lugar seco, al menos 12 meses
Eliminación de envases	Vacíe los envases totalmente. Siga nuestras indicaciones descritas en el documento "La disposición de MC para el transporte y la venta de envases completamente vacíos". Se lo enviaremos con mucho gusto si nos lo solicita.

- \* Todos los datos facilitados han sido determinados a +23 °C y 50% de humedad relativa.
- \*\* Los consumos dependen del estado y rugosidad del soporte y de la temperatura ambiental. Recomendamos hacer ensayos en un área determinada para ajustar al máximo los rendimientos.

**Nota:** las indicaciones reflejadas en esta hoja técnica son el resultado de nuestra experiencia según nuestro conocimiento y no obstante sin compromiso. Estas indicaciones deberán confirmarse en función de los diferentes proyectos, aplicaciones y exigencias geográficas específicas. Siempre que se cumplan estas condiciones, aseguramos la exactitud de los datos en relación con las solicitudes de nuestras condiciones de venta y de suministro. Aquellas recomendaciones de nuestros trabajadores, divergentes de las indicaciones de la hoja técnica, únicamente tendrán carácter vinculante cuando se realicen por escrito. En cualquier caso, deberán cumplirse las reglas generales reconocidas de la técnica.

Edición 07/15 Esta impresión fue revisada técnicamente. Ediciones anteriores quedan anuladas y no pueden seguir utilizándose. Esta edición dejará de ser válida en el caso que se realice una nueva revisión técnica.