

## PROPIEDADES DEL PRODUCTO

- Ligante cementoso
- Monocomponente
- Se expande cuando entra en contacto agua durante el proceso de endurecimiento (efecto de hinchamiento)
- No contiene sustancias corrosivas
- Muy buena adherencia sobre soportes minerales

## ÁREAS DE APLICACIÓN

- Sellado rápido de fugas superficiales e infiltraciones de agua
- Puede utilizarse en hormigón y mampostería
- Escenarios de exposición evaluados según REACH: Inhalación periódica, procesamiento, contacto permanente con el agua

## CONSEJOS DE APLICACIÓN

**Preparación del soporte:** Ver hoja informativa "Instrucciones generales de procesamiento para mortero de renovación de pozos y alcantarillas".

**Aplicación:** ombran IW se aplica en seco con la palma de la mano (utilizar guantes de protección) y se frota enérgicamente sobre el soporte. Si es necesario se deberá repetir el proceso. Las zonas en las que el producto no haya reaccionado completamente por falta de agua deben humedecerse. Esta medida es esencial para garantizar que una hidratación incompleta del producto no elimine el líquido de mezcla de los productos aplicados posteriormente.

**Información adicional:** ombran IW es un material mineral rígido, por lo que cualquier grieta, asentamiento, deformación o movimiento posterior provocado por la construcción puede provocar nuevos puntos de fuga. Para conseguir un sellado permanente, es aconsejable aplicar una capa de mortero de la familia ombran MHP.

## VALORES TÉCNICOS Y CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

Características	Unidad	Valor	Comentarios
Tiempo de trabajo	segundos	< 30	
Condiciones de aplicación	°C	≥ 5 ≤ 30	temperatura del aire, soporte y material
Consumo	kg/m <sup>2</sup> /mm		en función del soporte y la aplicación
Todos los valores técnicos son resultados de laboratorio determinados a 21 °C ± 2 °C y 50 % de humedad relativa.			
Tono de color	gris claro (seco)		
Almacenamiento	En envases originales cerrados y a temperaturas entre 5°C y 25°C en ambiente seco al menos 6 meses.		
Agente de limpieza de equipos	agua		
Eliminación de envases	Asegúrese de que los envases de un solo uso están completamente vacíos.		
Forma de entrega	Cubo de 10 kg		

### Instrucciones de seguridad

Tenga en cuenta la información y los consejos de seguridad que figuran en las etiquetas de los envases y en las fichas de datos de seguridad. GISCODE : ZP1

**Nota:** La información contenida en esta ficha técnica se basa en nuestra experiencia y es correcta a nuestro leal saber y entender. Sin embargo, no es vinculante. Deberá adaptarse a los requisitos de cada estructura, a la aplicación específica y a las condiciones locales. Las condiciones específicas de la aplicación deben ser comprobadas previamente por el ingeniero proyectista/especificador y, cuando difieran de las condiciones estándar indicadas, requerirán una aprobación individual. El asesoramiento técnico proporcionado por los consultores especializados de MC no sustituye la necesidad de una revisión urbanística por parte del cliente o sus agentes con respecto a la historia del edificio o estructura. Sujeto a este prerrequisito, somos responsables de la exactitud de esta información en el marco de nuestros términos y condiciones de venta y entrega. Las recomendaciones de nuestros empleados que se desvíen de la información facilitada en nuestras fichas técnicas sólo serán vinculantes para nosotros si se confirman por escrito. En cualquier caso, deberán observarse las normas y prácticas generalmente aceptadas que reflejen el estado actual de la técnica. La información facilitada en esta ficha técnica es válida para el producto suministrado por la empresa del país que figura en el pie de página. Debe tenerse en cuenta que los datos de otros países pueden diferir. Deben observarse las fichas técnicas de producto válidas para el país extranjero correspondiente. Se aplicará la última hoja de datos técnicos con exclusión de las versiones anteriores debidamente sustituidas; deberá observarse la fecha de emisión que figura en el pie de página. Puede solicitarnos la última versión o descargarla de nuestro sitio web. [2400021865]