

# BKM SZ Cemento rápido

## Ficha técnica

N.º de art.: H-001-926 Saco de 7,5 kg  
N.º de art.: H-001-927 15 kg (2 sacos de 7,5 kg)

## Descripción del producto

El cemento rápido BKM SZ es un mortero mineral con un tiempo de reacción (endurecimiento) extremadamente rápido. BKM SZ se hincha ligeramente durante el endurecimiento y se adhiere muy bien a los sustratos minerales..

### Datos técnicos

**Base:** cemento, aditivos  
**Color:** gris cemento  
**Resistencia a la compresión (24 h):** > 4 N/mm<sup>2</sup>  
**Resistencia a la compresión (7 días):** > 4 N/mm<sup>2</sup>  
**Expansión:** aprox. 0,5 Vol-%  
**Inicio de la solidificación:** aprox. 30 segundos  
**Sobreaplicable:** aprox. 3 horas  
**Temperatura de procesamiento:** por encima de +5 °C  
GISCODE: ZP1

### Áreas de aplicación

El cemento rápido BKM SZ es adecuado para el sellado rápido en caso de entrada de agua, así como para el sellado de penetraciones de tuberías y conductos y puntos de filtración.

## Procesamiento de productos

### Preparación del sustrato

BKM SZ debe aplicarse sobre un sustrato estable, limpio y que no contenga sustancias que reduzcan la adherencia, como pintura, aceite, asfalto, etc.  
Para una mejor adherencia, se debe ampliar la zona dañada hasta una profundidad de unos 2 cm; en sustratos secos, es necesario aplicar humedad abundantemente.

### Procesamiento

Mezclar homogéneamente BKM SZ con 220 ml de agua por cada 1 kg. Debido a la rápida reacción del mortero, se recomienda mezclar solo pequeñas cantidades.  
Al sellar las penetraciones de agua, presionar el mortero ligeramente endurecido con la mano sobre la zona que es necesario sellar y luego mantener la presión durante aproximadamente 1-2 minutos hasta que el mortero fragüe.  
El tiempo de fraguado se puede acelerar cuando si usa agua tibia para mezclar.  
Si no se logra la estanqueidad en el primer paso, se puede realizar otra aplicación.

### Consumo

aprox. 2 kg por cavidad de 1 litro

## Notas

### Limpieza de equipos de trabajo

Limpiar las herramientas con agua inmediatamente después de su uso

### Unidad de embalaje

Saco de 7,5 kg N.º de art.: H-001-926  
15 kg (2 sacos de 7,5 kg) N.º de art.: H-001-927

### Almacenaje

en un lugar seco  
12 meses en el envase original cerrado. Consumir inmediatamente los envases abiertos.

### Indicaciones de seguridad

Tener en cuenta la hoja de datos de seguridad CE vigente

## Observaciones

La información anterior, en particular las sugerencias de procesamiento y uso de nuestros productos, se basan en nuestros conocimientos y experiencia en circunstancias normales, siempre que los productos se hayan almacenado y aplicado correctamente. Debido a los diferentes materiales, sustratos y condiciones de trabajo divergentes, no se puede justificar una garantía de un resultado de trabajo o una responsabilidad, sea cual sea la relación jurídica, a partir de estas instrucciones ni de los consejos verbales, a menos que se nos acuse de dolo o negligencia grave a este respecto. A este respecto, el usuario debe demostrar que todos los conocimientos necesarios para una evaluación adecuada y prometedora por parte de BKM fueron facilitados a BKM por escrito, a tiempo y en su totalidad. El usuario debe comprobar la idoneidad de los productos para la aplicación prevista. Nos reservamos el derecho a realizar cambios en las especificaciones de los productos.

Deben respetarse los derechos de propiedad de terceros.  
Se aplica la última hoja de datos del producto, que deberá solicitarnos. La responsabilidad del éxito de la aplicación de nuestros productos recae en el usuario, ya que el uso escapa a nuestro control. No obstante, aseguramos la calidad de nuestros productos de acuerdo con nuestras condiciones de venta y entrega, sin garantizar el éxito de su aplicación. Nuestras fichas técnicas representan consejos basados en nuestros mejores conocimientos, pero de ellas no puede derivarse ninguna obligación. Se requiere nuestro consentimiento por escrito para garantizar propiedades y posibilidades de aplicación que vayan más allá de la información registrada en las fichas técnicas.

### Puedes encontrar más información en:

[www.bkm-mannesmann.de](http://www.bkm-mannesmann.de)

