

PRS.0361

RINGSEAL IR 08

Junta de goma hidroexpansiva para separadores de encofrado de hierro

Código de Aduana

4016 9300

Embalajes

- Bolsita 200 unedad

Aplicación

- Adicionar a otros componentes

Familia
Proseal

Tipo
Productos de goma hidroexpansiva

Líneas de productos

- Aqua
- Building
- Infratech

Categorías funcionales

- Parada inmediata de las infiltraciones de agua en presión en los edificios
- Impermeabilización de los locales soterrados con productos hidroexpansivos
- Realización de obras soterradas de hormigón de elevada impermeabilidad

Componentes
Monocomponente

Aspecto
Guarnición

Descripción del del producto

RINGSEAL IR 08 es una junta de anillo elaborada en una goma especial hidroexpansiva que reacciona en contacto con el agua aumentando su volumen inicial. RINGSEAL IR 08, utilizado en combinación con un espaciador de encofrado de hierro de 8 mm de diámetro (varilla), sella herméticamente cualquier discontinuidad pasante que podría asentarse fácilmente en el hormigón debido a la presencia del espaciador y que comprometería la impermeabilización del propio muro.

La capacidad hidroexpansiva de RINGSEAL IR 08 ha sido probada en laboratorio con tres tipos diferentes de agua: desmineralizada, salada y de pH fuertemente básico (a fin de simular condiciones en contacto con el hormigón). Las pruebas de expansión mostraron una variación en el volumen que varía desde un mínimo de aproximadamente el 200% (tres veces el volumen inicial) en el caso del agua salada hasta un máximo de más del 900% en el caso del agua desmineralizada.

Consumos

1 junta RINGSEAL IR 08 junta para cada espaciador de encofrado de hierro en "varilla".

Campos de uso

Realización de construcciones subterráneas de hormigón, donde el muro está en contacto directo con el terreno y, por lo tanto, no hay presencia de capas impermeabilizantes externas al muro: sótanos, garajes subterráneos, espacios semienterrados, etc.

Características fundamentales



Conservabilidad:
24 meses



Diámetro:
8 mm



No inflamable



Producto hidroexpansivo:
+200 / +900 %



Resistente a los rayos UV



Colores disponibles
Azul

Soportes admitidos

Hormigón, Espaciadores de encofrado de varillas de hierro

Modo de uso

Coloque manualmente la junta hidroexpansiva RINGSEAL IR 08 alrededor de los separadores de encofrado en posición centrada. Construya el encofrado previsto utilizando los espaciadores preparados de este modo y proceda con las operaciones habituales de vertido del hormigón.

Almacenamiento y Conservación

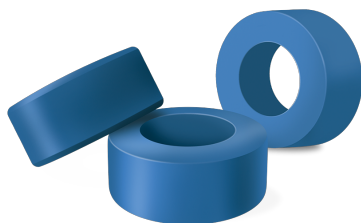
Almacenar el producto en su embalaje original en ambiente fresco, seco y protegido del hielo y de la luz directa del sol. Un inadecuado almacenamiento del producto puede resultar en una pérdida del rendimiento reológico. Proteger de la humedad.



www.azichem.com

Actualización del: 24/08/2020

Las condiciones de venta y advertencias legales pueden consultarse en www.azichem.es/disclaimer



Advertencias, Precauciones, **Ecología**

La información general, así como las indicaciones y las sugerencias de uso de este producto, indicadas en esta ficha técnica y, en su caso, proporcionadas también verbalmente o por escrito, corresponden al estado actual de nuestros conocimientos científicos y prácticos. Los datos técnicos y de rendimiento que se indican, en su caso, son el resultado de pruebas de laboratorio realizadas en un ambiente controlado y, como tales, pueden sufrir cambios en relación con las condiciones reales de aplicación.

Azichem Srl declina toda responsabilidad derivada de prestaciones inadecuadas relacionadas con un uso inadecuado del producto, o debida a efectos derivados de factores o elementos ajenos a la calidad del mismo, incluido el almacenamiento incorrecto. Cualquier persona que tenga intención de utilizar el producto debe determinar, antes del uso, si este es o no adecuado para el uso previsto, asumiendo toda la responsabilidad consiguiente.

Las características técnicas y de rendimiento que se exponen en esta ficha técnica se actualizan periódicamente. Para una consulta en tiempo real, visite el sitio web: www.azichem.com. La fecha de revisión se indica en el espacio al lado. Esta edición anula y sustituye a cualquier otra anterior.

Se recuerda que el usuario está obligado a leer la Ficha de Seguridad más reciente de este producto, que contiene los datos físico-químicos y toxicológicos, las frases de riesgo y otra información para poder transportar, utilizar y desechar el producto y sus embalajes de forma segura. Para su consulta, visite el sitio web: www.azichem.com. Está prohibido desechar el producto y/o el embalaje al medioambiente.

RINGSEAL IR 08 es producido/distribuido por



Via Giovanni Gentile, 16/A - 46044 Goito (MN), Italia
info@azichem.com Tel. +39 0376.604185 /604365 Fax +39 0376 604398



www.azichem.com

Actualización del: **24/08/2020**

Las condiciones de venta y advertencias legales pueden consultarse en www.azichem.es/disclaimer