



Familia  
**Proseal**

Tipo  
**Productos de goma hidroexpansiva**

Líneas de productos  
• Aqua  
• Building

Categorías funcionales  
• Impermeabilización de los locales soterrados con productos hidroexpansivos  
• Realización de obras soterradas de hormigón de elevada impermeabilidad

Componentes  
**Monocomponente**

Aspecto  
**Cordón**

PRS.0244

## SEALGUM 20.05

Waterstop de caucho hidroexpansivo, sección 20x5 mm

### Código de Aduana

4006 9000

### Embalajes

- Rollo 10 m
- Caja: 5 x (Rollo 10 m)

### Aplicación

- Aplicación manual
- Martillo

## Descripción del del producto

Waterstop sellante a base de una especial mezcla de gomas naturales y sintéticas y agentes hidrófilos, hidroexpansivos: en contacto con el agua aumenta su volumen hasta más de 5 veces con respecto a la dimensión original. SEALGUM 20.05 è un waterstop de simple y fácil puesta en obra que no requiere especiales preparaciones de los soportes, lugares preformados etc.


## Consumos


1,1 m/m: Utilice 1 metro de SEALGUM 20.05 por cada metro lineal, teniendo el cuidado de poner 5-10 cm de producto en los puntos de fin e inicio para garantizar la estanqueidad hidráulica permanente del sistema.

## Campos de uso

Realización de vertido de hormigón nuevo-hormigón viejo y conexiones de un seguro y permanente aguante hidráulico.

## Características fundamentales

 Conservabilidad:  
12 meses

 Peso específico:  
1.26 kg/dm<sup>3</sup>

 Producto hidroexpansivo:  
+514 %

 Colores disponibles  
Azul

## Especificaciones técnicas

Dureza (Shore A): 36 \_

Peso unitario: 131 g/m

Presión hidráulica máxima: 5 bar

Resistencia al fuego DIN 4102-1: B 2 \_

Superficie de sección: 100 mm<sup>2</sup>

## Preparación de los soportes

Tener cuidado de realizar el lugar de colocación del waterstop el más liso y homogénea posible. Eliminar posibles partes quebradizas, incoherentes, pulverulentas, etc.

## Modo de uso

SEALGUM 20.05 debe ser extendido en el plano de colocación y fijado mediante remaches (un clavo de acero más arandela cada 25 cm aproximadamente). El sellado de juntas está garantizada por el simple acercamiento y no por la superposición de las extremidades. El posicionamiento debe garantizar una cobertura de 10-12 cm por parte del hormigón, con el fin de contener la acción expansiva generada por hidratación.

En el caso de superficies especialmente inconexas o rugosas será posible colocar SEALGUM 20.05 con la ayuda del sellante hidroexpansivo en cartucho FLEXSEAL 300.



[www.azichem.com](http://www.azichem.com)

Actualización del: **24/08/2020**

Las condiciones de venta y advertencias legales pueden consultarse en [www.azichem.es/disclaimer](http://www.azichem.es/disclaimer)

## 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.



## 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](http://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](http://www.azichem.com). Está prohibido desechar el producto y/o el embalaje al medioambiente.

En la hipótesis de aguas subterráneas agresivas o de alto contenido salino, efectuar pruebas preliminares de expansión.

*SEALGUM 20.05 es producido/distribuido por*



Via Giovanni Gentile, 16/A - 46044 Goito (MN), Italia

[info@azichem.com](mailto:info@azichem.com) Tel. +39 0376.604185 /604365 Fax +39 0376 604398



[www.azichem.com](http://www.azichem.com)

Actualización del: **24/08/2020**

Las condiciones de venta y advertencias legales pueden consultarse en [www.azichem.es/disclaimer](http://www.azichem.es/disclaimer)