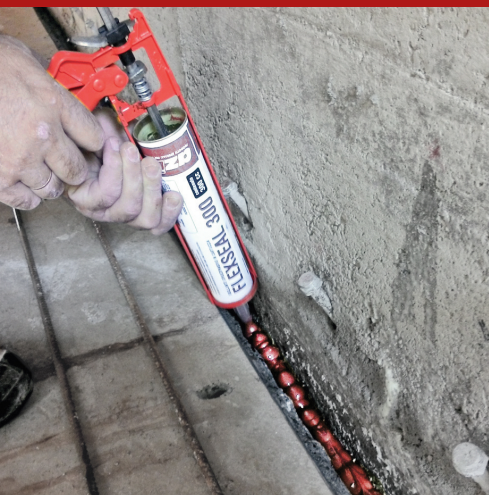


Flexseal 300

Sellante polimérico hidroexpansivo a extrusión, en cartucho



Sellador de poliuretano hidroexpansivo, en pasta tixotrópica, envasado en cartucho extruible con pistolas dosificadoras de tipo normal, para ser utilizado como waterstop en las situaciones más complejas o de difícil acceso en el ámbito de la impermeabilización de estancias subterráneas. Mantiene inalteradas sus características elásticas y de estanqueidad con el paso del tiempo. En un estado completamente seco, Flexseal 300 se contrae a su tamaño original y luego se expande nuevamente al entrar en contacto con el agua.

CÓDIGO ADUANERO: 3909 5090

COMPONENTES: Monocomponente

ASPECTO: Cartucho

COLORES DISPONIBLES: Rojo

EMPAQUES Y DIMENSIONES: Cartucho 300 cc - Caja: 12 x (Cartucho 300 cc)

CAMPOS DE APLICACIÓN

Realización de sellados herméticos en correspondencia de conexiones, agujeros, cavidades, fisuras, lamas de encofrados etc.; Ejecución de guarniciones en conexión entre tuberías y albañilería; Auxilio de colocación de perfiles waterstop tanto tradicionales que hidroexpansivos.

SOPORTES PERMITIDOS

Hormigón - Prefabricados - Madera - Plástico - Fibrocemento - Bloque delgado de hormigón de fundación - acero

PREPARACIÓN DE SOPORTES

Las superficies de aplicación deben estar limpias, sin suciedad, partes quebradizas e incoherentes, polvo etc.

MODO DE USO

Cortar la punta de un cartucho con un cortador de manera tal que permita la extrusión de un cordón de sellante de al menos 8 mm de diámetro (para que el sellado sea eficaz e hidroexpansivo). Flexseal 300 debe ser puesto en obra en secciones adecuadamente confinadas y recubiertas con al menos 6 cm de mortero estructural antiretracción Grout 6 (colable) o Repar Tix (tixotrópico).

MÉTODOS DE APLICACIÓN


Pistola dosificadora - Espátula




LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS


Nitrodiluyente


CARACTERÍSTICAS FUNDAMENTALES


 Conservabilidad: 9 meses

 Peso específico: 1.35 kg/dm³

 Resistente a los rayos UV

 No inflamable

 Producto hidroexpansivo: +100 %

 Usar con guantes protectores

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

DIN 52451

Capacidad de expansión a 7 días **+100 %**

Material alcalino resistente

Resistencia a la tracción longitudinal **3.5 MPa**

DIN 52451

Capacidad de expansión de 24 horas **+25 %**

Temperatura de ejercicio **-20 / +50 °C**

a 20°C

Endurecimiento al tacto a 20°C **10 h**

Fuera de polvo a 20°C **3-5 h**

Shore A

Dureza **45**

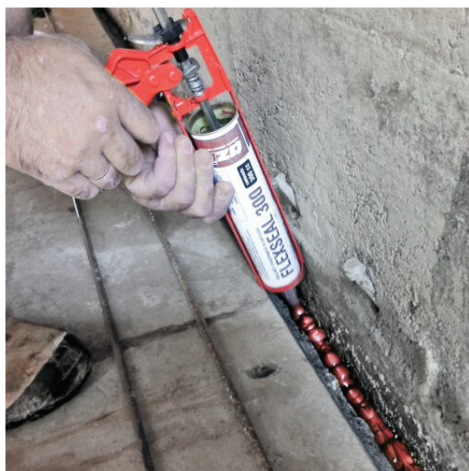
CONSUMOS

De 0,15 a 0,30 cartuchos de Flexseal 300 por cada metro lineal a sellar, según la geometría de la cavidad .

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

GALERÍA FOTOGRÁFICA



Producido y distribuido por **AZICHEM srl**
Via Giovanni Gentile, 16/A - 46044 Goito (MN), Italia
Tel: +39 0376.604185 / 604365
Fax: +39 0376 604398
www.azichem.com - info@azichem.com

Actualización del **08-07-2022**
Condiciones de venta y avisos legales disponibles en
<https://www.azichem.com/condiciones-generales-de-venta>

Total de páginas de este documento: **3**

CONTENIDOS ADICIONALES



ADVERTENCIAS Y PRECAUCIONES

No utilizar Flexseal 300 como una simple silicona. La expansión no confinada totalmente lo haría separar del soporte, destruyendo el sellado. 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.

