



Den Braven

## Ficha de Datos Técnicos

### Zwaluw Gasket-Sealant

Silicona acética con resistencia a altas temperaturas



#### Descripción del Producto

El sellante Zwaluw Gasket-Sealant es un sellante de silicona acética resistente al calor, cura con humedad formando una goma elástica y durable.

#### Beneficios

- Resistente a altas temperaturas de hasta +300°C

#### Aplicaciones

El sellante Zwaluw Gasket-Sealant ha sido especialmente desarrollado para mantener en su lugar empaquetaduras, sellar puertas de hornos, placas de calor, hornos industriales y uniones que requieren altas temperaturas. Ejemplos: drenajes, termostatos, surtidores, bombas, cañerías de calefacción y sellos de baja presión en piezas de motores.

#### Método de aplicación

Grosor mínimo de capa 2 mm. Para más información visite nuestro sitio web o contacte a Den Braven.

#### Información adicional

|                                                 |                 |                                 |
|-------------------------------------------------|-----------------|---------------------------------|
| Alargamiento a la rotura                        | DIN 53504 S2    | 400%                            |
| Base                                            |                 | Acetoxi                         |
| Densidad                                        | ISO 1183-1      | 1,08 g/ml                       |
| Dureza Shore-A                                  | DIN 53505       | 29                              |
| Flujo                                           | ISO 7390        | < 2 mm                          |
| Formación de piel                               | DBTM 16         | 15-20 minutes<br>@ +23°C/50% RH |
| Grado de aplicación                             | @ Ø3 mm/6,3 bar | 250 g/min                       |
| Módulo de elasticidad al 100 %                  | DIN 53504 S2    | 0,50 N/mm²                      |
| Resistencia a la Escarcha durante el transporte |                 | Up to -15°C                     |
| Resistencia a la temperatura                    |                 | -40°C to +260°C                 |
| Resistencia a la tracción                       | DIN 53504 S2    | 2,10 N/mm²                      |
| Temperatura de aplicación                       |                 | +5°C to +40°C                   |
| Tiempo de curado                                | @ +23°C/50% RH  | 2mm/24 hours                    |

*Estos son valores típicos*

#### Limitaciones

- No es apropiado para PE, PP, PC, PMMA, PTFE, plásticos suaves, neopreno y superficies bituminosas

#### Preparación de la superficie y acabado

Temperatura de aplicación: +5°C a +40°C (medio ambiente y sustrato). La superficie debe estar seca, limpia y lisa. Limpie las superficies con Zwaluw Cleaner. El sellante Zwaluw Gasket-Sealant se adhiere perfectamente sin la utilización de base (primer) en los sustratos más porosos. Las superficies con gran porosidad deben ser pre tratadas con el product base Zwaluw Primer B1. Siempre pruebe la adhesión antes de utilizar el producto. Use Zwaluw Finisher para suavizar las uniones.

#### Se puede pintar

Zwaluw Gasket-Sealant no se puede pintar



Den Braven

Better  
results  
through  
knowledge

## Ficha de Datos Técnicos

### Zwaluw Gasket-Sealant

Silicona acética con resistencia a altas temperaturas

#### Limpieza

El material no curado y las herramientas pueden limpiarse con Zwaluw Cleaner. Una vez curado el material solo puede ser removido en forma mecánica. Se puede limpiar las manos con las toallitas Zwaluw Wipes.

#### Colores

- Rojo

#### Embalaje

- Cartucho

*Para conocer las especificaciones del producto, consulte la página de detalles del producto*

#### Vida Útil y Condiciones de Almacenamiento

En su empaque original cerrado, a una temperatura de +5°C y +25°C, la vida útil de este producto es de 18 meses desde la fecha de fabricación. Guardarlo en un lugar fresco y seco.

#### Certificaciones

|                                                                                     |                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
|  | A+ French VOC Regulation |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|

#### Instrucciones de seguridad e higiene

La ficha de Salud & Seguridad debe ser leída y entendida antes de utilizar el producto. Esta ficha se encuentra disponible a requerimiento a través de la página web de Den Braven.

#### Garantía / Responsabilidad

Bostik garantiza que su producto cumple, dentro de su vida útil especificada con todas sus especificaciones.

#### Renuncia

Toda la información contenida en el presente documento y en todas nuestras publicaciones (incluyendo las disponibles vía electrónica) se basa en nuestro conocimiento actual y en nuestra propia experiencia y es propiedad intelectual exclusiva de Bostik. Este documento no puede ser copiado, mostrado a terceros, reproducido, comunicado públicamente o utilizado en forma alguna sin un consentimiento por escrito de Bostik. La información técnica contenida en este documento sirve como indicación y no es exhaustiva. Bostik no será responsable por cualquier daño, ya sea directo o indirecto, provocados por errores editoriales, por documentos incompletos o incorrectos. Esto incluye pero no se limita a, errores o falta de exactitud dadas por cambios tecnológicos o cualquier estudio o investigación realizados desde la fecha de publicación de este documento y la fecha en la cual se adquiere el producto. Bostik se reserva el derecho de enmendar el presente documento y otros documentos relacionados. Bostik no será responsable por daños, ya sean directos o indirectos, si el producto no es utilizado en la forma indicada en este documento. El usuario debe leer y comprender la

información de este documento y de cualquier otro relacionados al producto antes de la utilización del mismo. El usuario es responsable de realizar todas las pruebas requeridas para asegurarse de que el producto es el adecuado para el uso para el cual se adquirió. No poseemos influencia en la forma en que se aplique el producto o las circunstancias relacionadas con tal evento durante su almacenamiento o transporte y no aceptaremos ninguna responsabilidad legal por daño. Todas las entregas se realizan de acuerdo a nuestros términos y condiciones generales y han sido archivadas y registradas en la Cámara Holandesa de Comercio.



Den Braven

Bostik Sealants Latin America  
Avenida La Dehesa 1844 Oficina 602, 7690122 Lo Barnechea, Santiago de Chile  
T +569.7266.8576 | E sac@bostik.com

27-04-2024  
15:59:05  
CEST