Den Braven

# Ficha de Datos Técnicos

## Zwaluw Fix-O-Chem (Styrene Free)

Sistema de anclaje químico de 2 componentes. Libre de estireno

## Descripción del Producto

Zwaluw Fix-O-Chem (SF) es un acelerante químico de dos componentes cuya base es resina sintetica. Libre de estireno y de curado rápido. Zwaluw Fix-O-Chem (SF) es ideal para utilizaren de anclajes de expansión o tarugos ya que no implica el uso de presión en la superficie a tratar.

## Beneficios

- No contiene estireno
- De curado rápido
- Extremadamente fuerte
- Para superficies amplias y huecas

## Aplicaciones

Zwaluw Fix-O-Chem (SF) puede ser utilizado como anclaje químico para tornillos y cableados en huecas tales como concreto, concreto aireado, paredes de ladrillos y piedras huecas. Para un solido ajuste de marcos de ventanas, persianas, pasamanos, visagras etc. en construcciones. También puede ser utilizado como reparación sintética de albañilería para concreto.

## Método de aplicación

Taladrar la apertura de las dimensiones prescritas. Es necesario limpiar bien la abertura con un cepillo redondo. Purgar con bomba. Aplique un anclaje líquido mezclado homogéneamente. No utilice los primeros 10cm de material después de la extrusión. Llene la abertura con 1/3 hasta ½ con el anclaje líquido mezclado homogéneamente. Coloque la varilla o el perno empujando y girando en el sentido de las agujas del reloj (igual que en la banda de rodadura). Espere hasta que el material esté totalmente curado antes de sujetar los elementos de anclaje Diámetro : Ø8 mm Diámetro del Agujero: Ø10 mm Profundidad del Agujero: 80 mm Torque de ajuste: 10 Nm F recomendada: 4,1 kN Usos por unidad @ 280 ml: 67 Agujeros 2/3 rellenados @ 380 ml: 90 Diámetro: Ø10 mm Diámetro del agujero: Ø12 mm Profundidad del Agujero: 90 mm Torque de ajuste: 20 Nm F recomendada: 6,2 kN Usos por unidad @ 280 ml: 41 Relleno de agujeros a 2/3 @ 380 ml: 56 Diámetro: Ø12 mm Diámetro delagujero: Ø14 mm Profundidad del Agujero: 110 mm Tightening Torque de ajuste: 40 Nm F recomendada: 8,9 kN Usos por unidad @ 280 ml: 25 Relleno de agujeros a 2/3 @ 380 ml: 34 Diámetro : Ø16 mm Diámetro del agujero: Ø18 mm FuProfundidad del agujero: 125 mm Torque de ajuste: 80 Nm F recomendada: 9,9 kN Para mayor información vea nuestro sitio web o contacte a Den Braven.

## Informacion adicional

| | | |
|---|---|---|
| Base | | Styrene-free unsaturated polyester resins |
| Densidad | | 1,80 g/ml |
| Resistencia a la Escarcha durante el transporte | | Up to -15°C |
| Resistencia a la temperatura | | -5°C to +35°C |
| Temperatura de aplicacion | | -5°C to +35°C |
| Tiempo de curado | | 20-360 minutes depending on temperature, download the Application Guideline and check "Table 2, minimum curing time" on page 3 |
| Uso | SF | Fill opening up 1/3 to 1/2 with Zwaluw Fix-O-Chem |

*Estos son valores tipicos*

# Ficha de Datos Técnicos

## Zwaluw Fix-O-Chem (Styrene Free)

Sistema de anclaje químico de 2 componentes. Libre de estireno

### Limitaciones

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

### Preparación de la superficie y acabado

Antes de utilizar Zwaluw Fix-O-Chem (SF) lea cuidadosamente la ficha de salud y seguridad. Todas las superficies deben estar limpias de polvo, grasa y todo tipo de material particulado. Contacte a Den Braven para más referencias y recomendaciones. Limpie sus manos con las toallitas Zwaluw Wipes.

### Limpieza

Superficies, los materiales y las herramientas pueden limpiarse con el limpiador Zwaluw Cleaner.

### Colores

- Gris

### Embalaje

- Cartucho

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

### Vida Útil y Condiciones de Almacenamiento

Su vida útil es de hasta 18 meses después de la fecha de producción, almacenado en lugar seco, entre +5°C y +25°C y en su empaque original, sin abrir.

### 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 adquiera 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.

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