



**Den Braven**

## Ficha de Datos Técnicos

### Zwaluw Zwaluw PU Foam

Espuma de poliuretano con boquilla



#### Descripción del Producto

Zwaluw PU-Foam es una espuma de poliuretano de un solo componente utilizable como aislante y en construcción. Ha sido desarrollada para conformar un sello entre las partes de la construcción. La espuma Zwaluw PU-Foam cura respondiendo a la humedad del aire y de los mismos materiales de la construcción. Asegura estabilidad y flexibilidad en elementos fijos. Posee buen nivel de control de salida al utilizar pistola aplicadora.

#### Beneficios

- Espuma PU de alta calidad
- Aplicable con boquilla

#### Aplicaciones

La espuma PU-Foam puede ser utilizada en uniones entre paredes, cielos rasos y pisos. Uniones perimetrales en marcos de puertas y ventanas. Rellena cavidades, bordes de canaletas, cables o tránsitos en paredes o cielos rasos. En general la espuma PU-Foam posee excelente adhesión sobre concreto, ladrillos, piedra, yeso, madera, metales y variados plásticos tales como espuma de poliestireno, PU rígido y PVC.

#### Método de aplicación

Las uniones que posean un ancho y profundidad superior a 4cm deben ser rellenadas en múltiples capas. El tiempo de espera entre aplicaciones es de entre 15 - 30 minutos. Antes de cada aplicación rocíe ligeramente con agua. Para obtener mayor información sobre este producto visite nuestra página web o contacte a Den Braven.

#### Información adicional

Aislamiento acústico de una junta		62 dB
Base		Polyurethane
Comportamiento al fuego		B3
Conductividad térmica		30-35 mW/m.K
Células cerradas		± 70%
Densidad		20 - 30 kg/m3
Hora de Corte	FEICA TM1005	30 - 50 minutes
Rendimiento	FEICA TM1003	750 ml = 25-30 liter
Resistencia a la temperatura		- 40°C to + 90°C
Tack free time	FEICA TM1014	8 - 12 minutes
Temperatura de servicio		+ 5°C to + 35°C
Tiempo de curado	FEICA TM1015	100 - 120 minutes

*Estos valores son propiedades típicas y pueden variar +/- 3%*

#### Limitaciones

- No es apropiado para PE, PP, PC, PMMA, PTFE, plásticos suaves, neopreno y superficies bituminosas
- No es adecuado para la carga permanente de agua. No es adecuado para el uso (por ejemplo, relleno) en cavidades con humedad insuficiente

#### Preparación de la superficie y acabado

Las superficies deben estar completamente limpias, libres de aceites y grasas. Las superficies deben humedecerse ligeramente utilizando una botella con rociador (spray). La temperatura mínima de la lata es de + 5°C (ideal + 20°C). Remueva la tapa y ajuste la boquilla rociadora al conector. Sobre la lata. Agite la lata vigorosamente (al menos 30 veces). Proteja sus ojos y utilice guantes y ropa de trabajo adecuada. Se debe cubrir con papel o plástico los tapices, cubre pisos y muebles. La posición ideal para utilizar la lata de producto es al revés. Utilizando el gatillo del envase. Llene entre 50 - 60% de la unión, ya que la espuma se expande. La espuma fresca puede removerse directamente con el



**Den Braven**

25-05-2018 20:15:03 UTC



# Den Braven

## Ficha de Datos Técnicos

### Zwaluw Zwaluw PU Foam

Espuma de poliuretano con boquilla

limpiador PU-Cleaner. Luego de haber curado el sobrante de espuma puede removerse con un cuchillo o espátula y de esta forma lograr una óptima terminación con la espuma.

#### Se puede pintar

La espuma PU-Foam puede ser pintada o recubierta con yeso o sellante acrílico

#### Limpieza

La espuma fresca puede ser removida en forma directa con el limpiador Zwaluw Universal PU-Cleaner. Luego de haber curado el sobrante de espuma puede removerse con un cuchillo o espátula y de esta forma lograr una óptima terminación con la espuma.

#### Colores

- Amarillo

#### Embalaje

- Poder

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

### Vida Útil y Condiciones de Almacenamiento

En su envase original sin abrir y a una temperatura de entre + 5°C y + 25°C, la vida útil de este producto es de 18 meses después de su fecha de manufactura, guardado en lugar fresco y seco. Guarde las latas y/o tarros en posición vertical.

#### Certificaciones

	FEICA member 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

Den Braven 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 Den Braven. Este documento no puede ser copiado, mostrado a terceros, reproducido,

comunicado públicamente o utilizado en forma alguna sin un consentimiento por escrito de Den Braven. La información técnica contenida en este documento sirve como indicación y no es exhaustiva. Den Braven 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 adquiriera el producto. Den Braven se reserva el derecho de enmendar el presente documento y otros documentos relacionados. Den Braven 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

25-05-2018 20:15:03 UTC