



Den Braven

Ficha de Datos Técnicos

Zwaluw PU-Constructiontix Super

Adhesivo super rápido de poliuretano translúcido



Descripción del Producto

Zwaluw PU-Constructiontix Super es un adhesivo de poliuretano translúcido, que tiene una estructura pastosa (tixotrópica) que lo hace apropiado para aplicación en vertical. El adhesivo cura por reacción con la humedad del sustrato y forma una conexión fuerte, firme y resistente al agua. Dependiendo del contenido de humedad en la superficie, el adhesivo puede formar una ligera espuma durante el curado, lo que le otorga propiedades de relleno de fisuras y grietas. La formación de espuma del adhesivo, como resultado de una presión insuficiente o un ajuste inapropiado, lleva a una disminución de la resistencia final.

Beneficios

- Curado rápido
- Resistente al agua (D4)
- Alta resistencia a la tracción
- Adecuado para la unión de madera, metal, hormigón, plástico y material aislante

Aplicaciones

Zwaluw PU-Constructietix Super se puede usar para pegar madera, metal, piedra, concreto, plástico y materiales aislantes como espuma PU, espuma PS, lana mineral y lana de vidrio. Apropiado para juntas exteriores en empalmes en espina de pescado.

Método de aplicación

Aplicación de paneles: Aplique Zwaluw PU-Constructiontix Super en cordones de 6mm a 5cm del borde y con aproximadamente 20 a 40 cm de separación. Inmediatamente, presione el panel con firmeza a la pared. Puede que sea necesario usar algún soporte por hasta 24 horas. Listones, zócalos y otras aplicaciones: Igualmente, aplique el adhesivo en puntos o franjas, separados por una distancia de 20 cm. El material debe ser puesto en su lugar moviéndolo ligeramente y aplicando una presión pareja. Finalmente presione con firmeza. Puede que sea necesario usar algún soporte por hasta 24 horas. Debido a la gran diversidad de superficies, se aconseja probarlo antes de usarlo. Para mayores consultas, por favor, póngase en contacto con nuestro servicio técnico.

Información adicional

Base		Polyurethane
Densidad	ISO 1183-1	1,12 g/ml
Formación de piel	@ +23°C/50% RH	± 7 minutes
Fuerza de corte	ISO 4587	± 12 N/mm ²
Resistencia a la Escarcha durante el transporte		Up to -15°C
Resistencia a la temperatura		-30°C to +80°C
Temperatura de aplicación		+5°C to +40°C
Tiempo abierto	@ +23°C/50% RH	5 minutes

Estos son valores típicos

Limitaciones

- No es apropiado para PE, PP, PC, PMMA, PTFE, plásticos suaves, neopreno y superficies bituminosas
- El amarilleo puede ocurrir si el pegamento está expuesto a la luz ultravioleta

Preparación de la superficie y acabado

Temperatura de aplicación (ambiente y sustrato) +5°C a +35°C. Antes de usar el Zwaluw PU-Constructiontix Super consulte la ficha técnica de Salud y seguridad. Todas las superficies deben estar limpias, secas y libres de polvo, grasa y otros materiales sueltos. Se recomienda hacer pruebas de adherencia antes de aplicarlo. Limpie



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

15-05-2024
00:38:13
CEST



Den Braven

Ficha de Datos Técnicos

Zwaluw PU-Constructiontix Super

Adhesivo super rápido de poliuretano translúcido

completamente las superficies usando Zwaluw Cleaner (PDS 7.82). Aplique Zwaluw PU-Constructiontix Super con una pistola calafatera profesional. Aplique el adhesivo directamente desde el cartucho a uno de los lados. Para un buen curado es necesario que una de las superficies sea porosa. Junte los materiales que va a pegar, dentro del tiempo de apertura. Evite cualquier desplazamiento. Mantenga la unión bajo presión, hasta que perciba al tacto que los materiales están pegados firmemente.

Limpieza

El material no curado y las herramientas, se pueden limpiar usando Zwaluw Cleaner. El material curado sólo puede ser removido mecánicamente. Las manos pueden limpiarse con Zwaluw Wipes.

Colores

- Transparent

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 12 meses después de la fecha de producción, almacenado en lugar seco, entre +5°C y +25°C y en su empaque original, sin abrir.

Certificaciones

	A+ (Eurofins ISO 16000) SKH EN 204 D4 WATT 91 KOMO 32985
--	--

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 adquiriera 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.

Better
results
through
knowledge



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

15-05-2024
00:38:13
CEST