



Den Braven

Better results
through
knowledge

Ficha de Datos Técnicos

Zwaluw Clear Fix

Sellador híbrido polímero MS CRISTAL



Descripción del Producto

Clear Fix es un adhesivo híbrido basado en polímeros MS. Cura en contacto con la humedad atmosférica para formar un cordón flexible y duradero.

Beneficios

- Resistente, elástico, permanente
- Pegado universal para uso en interiores
- Curado rápido
- Aplicación húmedo sobre húmedo
- Libre de isocianatos, solventes y siliconas
- No se contrae ni forma burbujas
- Buena resistencia al agua
- Se adhiere perfectamente sin imprimante en la mayoría de las superficies, aún en las húmedas
- Curado neutro, casi inodoro
- Se puede lijar y pulir, cuando está completamente curado
- No es corrosivo para los metales
- Alta Resistencia mecánica y Módulo Elástico
- Absorbe vibraciones acústicas y mecánicas

Aplicaciones

Clear Fix es un adhesivo universal, especialmente indicado para uso en interiores sobre metal, superficies sintéticas, cemento y madera.

Método de aplicación

Aplique el adhesivo en forma "ventilada", en franjas verticales separadas por 10 a 20 cm de distancia. ¡No aplique el adhesivo en puntos! Se recomienda usar cinta adhesiva de doble faz de 3mm de espesor para sujetar la zona de pegado durante las primeras 24 horas y para asegurarse de que el grosor del adhesivo sea el correcto. Para mayor información, por favor, póngase en contacto con nuestro servicio técnico.

Información adicional

Alargamiento a la rotura	DIN 53504 S2	450%
Base		Hybrid
Densidad	ISO 1183-1	1,06 g/ml
Dureza Shore-A	DIN 53505	45
Flujo	ISO 7390	< 2 mm
Formación de piel	DBTM 16	10 minutes @ +23°C/50% RH
Grado de aplicación	@ Ø2,5 mm/6,3 bar	150-300 g/min
Módulo de elasticidad al 100 %	DIN 53504 S2	1,15 N/mm ²
Resistencia a la Escarcha durante el transporte		Up to -15°C
Resistencia a la temperatura		-40°C to +90°C
Resistencia a la tracción	DIN 53504 S2	3,20 N/mm ²
Temperatura de aplicación		+5°C to +40°C
Tiempo de curado	@ +23°C/50% RH	2-3 mm/24 hours

Estos son valores típicos

Limitaciones

- No es apropiado para PE, PP, PC, PMMA, PTFE, plásticos suaves, neopreno y superficies bituminosas
- No es adecuado para carga de agua continua



Den Braven

Better results through knowledge

Ficha de Datos Técnicos

Zwaluw Clear Fix

Sellador híbrido polímero MS CRISTAL

- Con una exposición prolongada a la radiación UV, los productos pueden decolorarse y volverse menos estables a los rayos UV
- No es adecuado para las juntas de movimiento y acristalamiento
- No apto para piedra natural y espejos

Preparación de la superficie y acabado

La superficie debe estar bien limpia, desengrasada y libre de partículas sueltas. Aplicar a una temperatura de entre +5°C y +40°C (temperatura ambiente y de la superficie). En superficies porosas debe aplicarse previamente imprimación Zwaluw B1. Se recomienda siempre realizar pruebas de adherencia. Utilizar Zwaluw Finisher para alisar las juntas.

Se puede pintar

Clear Fix se puede pintar con pinturas a base de agua y con la mayoría de pinturas bicomponentes. Las pinturas sintéticas pueden tardar más tiempo en secar. Se recomienda siempre realizar pruebas de compatibilidad y adherencias. Antes de aplicar la pintura, se recomienda lijar el cordón de Clearfix y los dos lados de la junta, utilizando una esponja abrasiva tipo Scotch-Brite. Para obtener los mejores resultados, se recomienda pintar algunos días después de aplicar el adhesivo.

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

- Transparente Crystal

Embalaje

- Cartucho
- Salchicha

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.

Certificaciones

	ISEGA
	LEED
	A+ French VOC Regulation
	EN 15651-1: F-INT

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.



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

20-05-2024
11:23:26
CEST