



# Den Braven

## Ficha Técnica

### Den Braven Clearfix

Sellador híbrido polímero MS CRISTAL



#### Descripción del Producto

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

#### Ventajas

- Elasticidad duradera.
- Pegado eficaz en interiores.
- Secado rápido.
- Se puede aplicar sobre superficies húmedas.
- Libre de isocianatos, disolventes y siliconas.
- No se retrae y no favorece la aparición de burbujas en el cordón aplicado.
- Buena resistencia al agua.
- Excelente adherencia a la mayoría de las superficies, húmedas o secas, sin necesidad de imprimación.
- Sin olor.
- Se puede lijar una vez curado.
- Elevado módulo de elasticidad y alta resistencia mecánica.
- No corrosivo para los metales.
- Absorbe la vibración acústica y mecánica.

#### Aplicaciones

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

#### Método de aplicación

Aplicar el adhesivo en cordones verticales con una distancia de 10-20 cm entre sí, asegurando el paso del aire. No aplicar el adhesivo por puntos! Se recomienda utilizar la cinta adhesiva de doble cara de un espesor de 3 mm, durante las primeras 24 horas, con el fin de asegurar el soporte de la carga aplicada y asegurar el correcto espesor del adhesivo. Para obtener más información, visite nuestro sitio web, o consulte al departamento técnico de Den Braven.

#### Datos Técnicos

Módulo de elasticidad al 100%	N/mm <sup>2</sup>	1,15 MPa
Grado de aplicación	g/min @3mm/4 bar	140
Temperatura de servicio		+5°C till +40°C
Base		Hybrid
Velocidad de cura		± 2-3 mm/24 hours
Densidad		1,06 g/ml
Alargamiento a la rotura		250%
Escurrimiento	ISO 7390	< 2 mm
Resistencia a la Escarcha durante el transporte		till -15°C
Dureza Shore-A	DIN 53505	45 Shore A
Formación de piel	@23°C/55% RH	10 min
Resistencia a la temperatura		-40°C till +90°C
Resistencia a la tracción	N/mm <sup>2</sup>	2,40 MPa

#### Limitaciones

- No es adecuado para el PE, PP, PC, PMMA, PTFE, plásticos flexibles, neopreno y superficies bituminosas
- No indicado para aplicaciones sumergidas permanentemente
- Resistencia limitada a los rayos UV. La exposición directa a los rayos UV puede provocar decoloración



# Den Braven

Better results  
through  
knowledge

## Ficha Técnica

### Den Braven Clearfix

#### Sellador híbrido polímero MS CRISTAL

- No es adecuado para la piedra natural y espejos
- No es adecuado para el contacto permanente con cloro (piscinas)

#### 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.

#### Capacidad de pintado

Clearfix 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 producto no curado y las herramientas de aplicación deben limpiarse con Zwaluw Cleaner. Una vez curado, el material sólo puede ser eliminado mecánicamente. Las manos deben limpiarse con toallitas de limpieza Zwaluw.

#### Colores

- Claro Como El Cristal



#### Embalaje

- Cartucho de 290ml

#### Vida Útil y Condiciones de Almacenamiento

Almacenar en un lugar fresco y seco a una temperatura entre + 5°C y + 25°C y al abrigo de la luz solar. Válido durante 12 meses a partir de la fecha de fabricación, en su envase original cerrado y en condiciones adecuadas de almacenamiento.

#### Certificaciones

	EN 15651-1: F-INT
	ISEGA

#### 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.