

## HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

# EVERBUILD® EVERFLEX® 175 Universal Acrylic Sealant

SELLADOR ACRÍLICO UNIVERSAL DE ALTA CALIDAD.

### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

EVERBUILD® EVERFLEX® 175 Universal Acrylic Sealant es un sellador acrílico, adecuado para su uso tanto en interior como en exterior y que se convierte en un sellador de larga duración permanentemente flexible con buena adherencia a la mayoría de los materiales. Pintable

### USOS

- Sellado interno y exterior alrededor de marcos de ventanas de madera y metálicas y marcos de puertas.
- Perfiles, carpinterías y revestimientos de PVC.
- Sellado interior alrededor de marcos de ventanas y puertas de PVC.
- Sellado de grietas y huecos en ladrillo, piedra y hormigón.
- Como adhesivo para el pegado de molduras de poliuretano y baldosas

- Como adhesivo para el pegado de baldosas de corcho y de bloques de madera.
- Relleno de fisuras y pequeñas grietas antes de la decoración.

### CARACTERÍSTICAS / VENTAJAS

- Permanentemente flexible
- Adhiere a la mayoría de las superficies
- Resistente al moho
- Se puede pintar
- Fácil de limpiar

**Temperatura de aplicación** +5°C a +40°C

### CERTIFICADOS / NORMAS

Certificado bajo la norma europea armonizada EN15651 para aplicaciones sanitarias y de fachada de acuerdo con la Normativa de Productos para la Construcción.

### INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

<b>Presentación</b>	Cartuchos de 300ml
<b>Color</b>	Blanco
<b>Conservación</b>	Hasta 36 meses desde su fecha de fabricación si los cartuchos se conservan sin abrir y en condiciones frescas y secas.
<b>Condiciones de Almacenamiento</b>	Almacene en condiciones frescas y secas, proteja contra heladas. <b>EVITE HELADAS.</b>
<b>Densidad</b>	1.67-1.71 g / cm <sup>3</sup>
<b>Contenido en Sólidos</b>	80 - 84%

## INFORMACION TECNICA

Dureza Shore A	Aproximadamente 40
Elongación a Rótura	>100% ISO8339
Capacidad de Movimiento	baja a media (+/- 7.5%) EN15651-1:2012
Resistencia Química	Ácidos diluidos - buena Alcalinos diluidos - buena hidrocarburos alifáticos - buena Hidrocarburos aromáticos- Pobre
Temperatura de Servicio	-15°C a +75°C

## INFORMACION DEL SISTEMA

Compatibilidad	Puede usarse en contacto con casi todos los materiales de edificios y decoración, pero no debe usarse cuando estará en contacto con materiales bituminosos.
----------------	---

## INFORMACION DE APLICACIÓN

Tiempo de Curado	Curado completo después de 3 a 5 días, dependiendo del espesor, humedad y temperatura ambiental
Tiempo Seco al Tacto	15 a 60 minutos, depende del espesor, humedad y temperatura ambiental.

## INSTRUCCIONES DE APLICACION

### PREPARACION DEL SOPORTE

Todas las superficies deben estar limpias y libres de polvo. Todos los recubrimientos superficiales sueltos o descascarillados, así como los viejos selladores y juntas de masilla, deben ser removidos antes de la aplicación. Los sustratos altamente porosos, como el yeso nuevo, deben imprimirse previamente. Este producto se puede aplicar sobre superficies ligeramente húmedas, pero no mojadas.

### METODO DE APLICACIÓN / HERRAMIENTAS

Cortar la punta del cartucho con cuidado de no dañar la rosca. Colocar la boquilla y cortar en un ángulo de 45° con una abertura ligeramente más grande que el ancho de junta a sellar. Aplicar el producto con una pistola estándar. Los mejores resultados se consiguen aplicando una presión constante en el gatillo y manteniendo la pistola en un ángulo constante a la superficie que se está sellando. Alisar el producto dentro de los 20 minutos posteriores a la aplicación con una espátula húmeda, pieza de madera o con el dedo humedecido. Se debe tener cuidado en este punto para no saturar la superficie ya que esto retrasaría el secado. Cualquier exceso de sellador, etc., se puede eliminar con una esponja y agua tibia. El producto se puede pintar tras 1 hora.

El diseño de junta:

- Ancho mínimo: 6 mm. La capacidad de movimiento se verá afectada si la profundidad de la junta es mayor que el ancho. Para un correcto funcionamiento se deben seguir las siguientes recomendaciones:
- La profundidad de junta debe ser de al menos 5 mm
- La profundidad de junta debe ser de 5 mm para juntas de hasta 10 mm de ancho.

- Para juntas de más de 10 mm de ancho, la relación entre el ancho y la profundidad debe ser 2:1. Para juntas profundas, se debe utilizar un fondo de junta adecuado. Todas las juntas deben ser diseñadas para que el sellador esté colocado en su sitio y no retenga agua ni forme un depósito donde se pueda acumular el agua. Los cordones triangulares no deben tener menos de 12 mm de altura y deben terminar con una cara plana o convexa.

### LIMITACIONES

- Protéjalo del agua durante un mínimo de 24 horas después de la aplicación. Tenga en cuenta que las condiciones de mojabilidad o humedad prolongarán significativamente el tiempo de curado. No lo exponga al agua hasta que esté completamente curado.
- No debe utilizarse junto con betún o asfalto.
- No intente erosionar cuando esté curado.
- No utilizar cerca de platos de ducha.
- No pinte hasta que se haya formado piel. EL pintado no es necesario.
- Nota: este producto es flexible. Ciertas pinturas presentan poco movimiento en película seca y por tanto es posible que la película de pintura se agriete si el movimiento es excesivo.

### NOTAS

Todos los datos técnicos indicados en estas Hojas de Datos de Producto están basados en ensayos de laboratorio. Las medidas reales de estos datos pueden variar debido a circunstancias más allá de nuestro control.

## RESTRICCIONES LOCALES

Tenga en cuenta que como resultado de las regulaciones locales específicas, el funcionamiento del producto puede variar de un país a otro. Por favor, consulte la Hoja de Datos de Producto local para la descripción exacta de los campos de aplicación.

## ECOLOGIA, SEGURIDAD E HIGIENE

Consultar la Hoja de Seguridad e Higiene del producto.

## NOTAS LEGALES

Esta información y, en particular, las recomendaciones relativas a la aplicación y uso final del producto, están dadas de buena fe, basadas en el conocimiento actual y la experiencia de Sika de los productos cuando son correctamente almacenados, manejados y aplicados, en situaciones normales, dentro de su vida útil y de acuerdo con las recomendaciones de Sika. En la práctica, las posibles diferencias en los materiales, soportes y condiciones reales en el lugar de aplicación son tales, que no se puede deducir de la información del presente documento, ni de cualquier otra recomendación escrita, ni de consejo alguno ofrecido, ninguna garantía en términos de comercialización o idoneidad para propósitos particulares, ni obligación alguna fuera de cualquier relación legal que pudiera existir. El usuario debe ensayar la conveniencia de los productos para la aplicación y la finalidad deseadas. Sika se reserva el derecho de modificar las propiedades de sus productos. Se reservan los derechos de propiedad de terceras partes. Los pedidos son aceptados en conformidad con los términos de nuestras vigentes Condiciones Generales de Venta y Suministro. Los usuarios deben conocer y utilizar la versión última y actualizada de las Hojas de Datos de Productos, copias de las cuales se mandarán a quién las solicite.

### OFICINAS CENTRALES Y FABRICA

Carretera de Fuencarral, 72  
P. I. Alcobendas  
Madrid 28108 - Alcobendas  
Tels.: 916 57 23 75  
Fax: 916 62 19 38

### OFICINAS CENTRALES Y CENTRO LOGÍSTICO

C/ Aragoneses, 17  
P. I. Alcobendas  
Madrid 28108 - Alcobendas  
Tels.: 916 57 23 75  
Fax: 916 62 19 38



Diseño y producción en instalaciones de Alcobendas (Madrid)



RESPONSIBLE CARE  
El Compromiso de la industria Química con el Desarrollo Sostenible

Hoja De Datos Del Producto  
EVERBUILD® EVERFLEX® 175 Universal Acrylic Sealant  
Febrero 2019, Versión 01.01  
020514040000000050

EVERBUILD EVERFLEX 175 Universal Acrylic Sealant-es-ES-(02-2019)-1-1.pdf