

Sellador y adhesivo elástico.

CAMPOS DE APLICACIÓN

- Juntas de dilatación en la construcción.
- Sellado de conductos de ventilación y aire acondicionado o frigoríficas.
- Sellado de elementos prefabricados, marco/obra, carpintería metálica.
- Fijación de paneles de recubrimiento, canalones, peldaños de escalera, espejos, piedra, metales, vidrio, maderas.

COMPOSICIÓN

Sellador y adhesivo polimérico en base de poliuretano silanizado. Exento de isocianatos, silicona y disolventes

PROPIEDADES

- Temperatura de aplicación +50C a +40 0C
- Resistencia a la temperatura -40C a + 90 0C
- Resistencia al envejecimiento y a la intemperie
- Elevada resistencia a la radiación UV
- Bajo olor
- No merma
- No amarillea
- Interior/Exterior
- Elasticidad permanente
- Pintable
- Exento de disolventes
- Exento de isocianatos
- En colores blanco, gris, marrón y negro.



DATOS TÉCNICOS

En la forma de suministro

Características	Método	Unidades	Valores
Peso específico		g/ml	1,47
Consistencia tixotrópica			Pasta
Sólidos	2 horas a 120°	%	98
Temperatura de aplicación		°C	De 5 a 50
Formación de piel		min	20

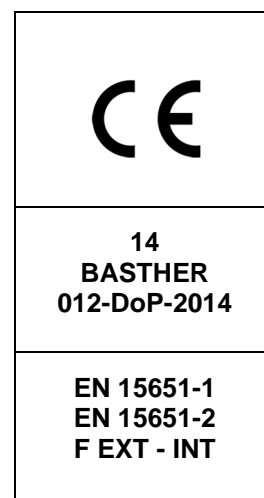
Producto curado

Características	Método	Unidades	Valores
Módulo 100%	DIN 53504	N/ mm2	1.30
Carga al a rotura	DIN 53504	N/ mm2	3.80
Elongación a la rotura	DIN 53504	%	375
Dureza Shore A	DIN 53505	SHORE A	50

RESISTENCIA QUÍMICA

Resiste a agua, disolventes alifáticos, ácidos inorgánicos diluidos y álcalis, aceites y grasas.

Mala resistencia a disolventes aromáticos, a ácidos concentrados y a hidrocarburos clorurados



ADHESIÓN

- Excelente adhesión sobre: Hormigón, ladrillo, madera, obra vista, piedra natural o artificial, cerámica, vidrio, metales como aluminio, hierro, zinc, galvanizados, etc., la mayoría de plásticos termoplásticos (excepto polietileno o PTFE) o termo-endurecibles.
- Buena adhesión sobre superficies húmedas.
- Adhesión en inmersión en agua en materiales no porosos

CONSUMO**Como sellador**

Ancho(mm)	10	15	20	25
Profundidad(mm)	8	8	10	12
Rendimiento(m)	3,75	2,5	1,5	1

MODO DE UTILIZACIÓN

Las superficies sobre las que se apliquen deben ser firmes y estar completamente limpias. Puede aplicarse sobre superficies húmedas.

El sellador/adhesivo se puede pintar, el momento más idóneo para el pintado es inmediatamente después de la formación de piel del mismo, aproximadamente 20 minutos después de haber sido aplicado.

Se puede usar en proximidad a cabinas de pintado.

Debido a la gran variedad de pinturas presentes en el mercado, recomendamos testar la compatibilidad de la misma con el sellador/adhesivo. Una vez curado el producto se puede lijar, pintar y/o barnizar.

Sellado: aplicar mediante una pistola neumática o manual, formando un cordón continuo y evitando formar bolsas de aire. A continuación alisar con una espátula humedecida en agua jabonosa

Dimensión de la junta

La junta debe ser diseñada según la capacidad de movimiento del sellador. En general, la junta debe tener un espesor comprendido entre 5-25 mm.

La relación entre anchura y profundidad dependerá del ancho de la junta. En general, para juntas de más de 10mm, la relación entre anchura y la profundidad debe ser aproximadamente 2:1 respectivamente.

Para juntas de menor tamaño, la relación debe ser aproximadamente 1:1.

En pegado:

Aplicar sobre una de las superficies a unir formando cordones según las dimensiones de las piezas

PRESENTACIÓN

En cajas de 25 unidades de cartuchos de 300 ml. Colores blanco, gris, marrón y negro.

CADUCIDAD Y ALMACENAMIENTO

18 meses a partir de su fecha de fabricación.

Almacenar en lugar fresco y seco. A temperatura comprendida entre +5° C y +30°

BASTHER HISPANIA, S.L.

Av. De las Canteras, 100 naves 29 y 30

P.I. Valmor – 28343 Valdemoro

Madrid – España. Tel. +34 918084809

www.basttherhispania.es

bastther@basttherhispania.es

Bastther Hispania garantiza sus productos frente a defectos de fabricación. Las especificaciones y demás información sobre producto de este documento se basan en datos obtenidos de investigación propia, ensayos de laboratorio y la práctica. Al no controlar la aplicación del producto por el cliente, Bastther no acepta ninguna responsabilidad derivada del uso de sus productos. Los datos sobre consumo y dosificación que figuran en esta ficha se basan en nuestra propia experiencia, por lo que podrían variar debido a las diferentes condiciones de obra. Los consumos y dosificaciones reales deberán determinarse en obra, mediante ensayos previos y son responsabilidad del cliente. Esta ficha podrá ser modificada sin previo aviso.