FICHA TÉCNICA SA-100 RAPID

Sellador y adhesivo elástico rápido.

CAMPOS DE APLICACIÓN:

- Pegado directo, sujeción inmediata. Ideal para trabajos donde se requiera gran fuerza de pegado y rapidez de sujeción.
- 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.
- Fijación de juntas hidroexpansivas.



DATOS TÉCNICOS:

Sellador elástico de polímero de nueva generación MS.

PROPIEDADES:

- Máxima sujeción inicial. Sujeta en 5 segundos.
- Temperatura de aplicación +50°C a +400°C
- Resistencia a la temperatura -40°C a +90°C
- 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
- Color blanco

DATOS TÉCNICOS:

En la forma de suministro:

Características	Método	Unidades	Valores
Densidad		g/ml	1,54
Consistencia			Pasta tixotrópica
Sólidos	2 horas a 120°	%	99,6
Temperatura de aplicación		°C	De 5 a 50
Formación de piel		min	10

Producto curado:

Características	Método	Unidades	Valores
Módulo 100 %	DIN 53504	N/mm2	1.8
Carga a la rotura	DIN 53504	N/mm2	3
Elongación a la rotura	DIN 53504	%	325
Dureza Shore A	DIN 53505	SHORE A	65

CE

14
BASTHER
012-DoP-2014

EN 156511-1
EN 15651-2
F EXT - INT
G

RESISTENCIA QUÍMICA:

Resiste a agua, disolventes alifáticos, ácidos diluidos y álcalis, eceites 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 luminio, hierro, zinc, galvanizados, la mayoría de plásticos termoplásticos (excepto polietileno o PTFE) o termo-endurecibles, etc.
- 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 comatibilidad 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 contñinuo y evitando formar bolsas de aire. A continuación alisar con una espátula humedecida en agua jabonosa.

En pegado: Aplicar sobre una de las superficies a unir formando cordones según las dimensiones de las piezas.

PRESENTACIÓN:

En cajas de 25 cartuchos de 300ml. 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°C.

BASTHER HISPANIA, S.L.
Av. De las Canteras, 100 naves 29 y 30
P.I. Valmor – 28343 Valdemoro
Madrid – España. Tel. +34 918084809
www.bastherhispania.es
basther@bastherhispania.es

Basther 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, Basther 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.