

ASSABAND BUTIL ALU

Banda de estanqueidad de butilo con aluminio

Descripción

ASSABAND BUTIL ALU es una banda adhesiva compuesta por una película de masilla base butilo, protegida por un film de aluminio reforzado.

Usos

- Sellado sobre vidrio, plexiglás, policarbonato, madera, aluminio, PVC, sobre la mayoría de los plásticos y sobre una amplia gama de elementos de construcción.
- Sellado de juntas en superficies de hormigón y fibrocemento.

Propiedades

- Resiste al desgarro.
- Impermeabiliza sella (rellena fisuras).
- Resiste los rayos U.V. (intemperie).
- Nula migración de aceites.
- Máxima adherencia a bajas temperaturas.
- Muy estable frente a las altas temperaturas.
- No contiene solventes.

Presentación y almacenamiento

ASSABAND BUTIL ALU - color NATURAL		ASSABAND BUTIL ALU - color TEKA
Formato	Rollos de lámina.	Rollos de lámina.
Presentación	Rollo de: 4 / 10 / 15 / 30 cm x 10 m	Rollo de: 15 / 30 cm x 10m
Almacenamiento	12 meses desde su fecha de fabricación, en sus envases de origen bien cerrados y no deteriorados, almacenados en lugar seco, ventilado y temperaturas entre +5°C y +35°C.	

Manipulación

Para cualquier información referida a cuestiones de seguridad en el uso, manejo, almacenamiento y eliminación de residuos de productos químicos, se debe tener en cuenta que el poseedor final del producto es el responsable de la correcta eliminación del residuo a través de gestor autorizado. Los usuarios deben consultar la versión más reciente de la Hoja de Seguridad del producto, que contiene datos físicos, ecológicos, toxicológicos y demás cuestiones relacionadas con la seguridad.

ASSABAND BUTIL ALU

Banda de estanqueidad de butilo con aluminio

DATOS TÉCNICOS Y PROPIEDADES MECÁNICAS / FÍSICAS

Propiedades Técnicas del Producto

PROPIEDADES	Valor	Norma
Resistencia a la tracción	Long. >150 N/50mm. Trans. >150 N/50mm	EN 12311-1
Alargamiento a la rotura	Long. >20%. Trans. >20%	EN 12311-1
Peso específico	1,4 g/cm ³	ASTM D 792
Peel adhesion 90°	>90 N	ASTM D 1000
Loop tack test	>80 N	ASTM D 6195
Probe tack test	>8.0 N	ASTM D 2979
Fluencia vertical	0 mm	ISO 7390
Clasificación de inflamabilidad	M1 (UNE 23727:1990 – UNE 23721:1990)	
Clase de reacción al fuego	E (EN 11925-2; EN 13501-1)	
Temperatura de aplicación	0°C a +40°C	
Temperatura de servicio	-30°C a +90°C. Máximo de 160°C por un máximo de 24h.	

Instrucciones de aplicación

Preparación del soporte: El soporte debe estar limpio, exento de polvo, aceites, suciedad...

Remover el papel siliconado de la banda y aplicar sobre la superficie a sellar presionando con fuerza sobre el producto para evitar la formación de burbujas

Herramientas: No son necesarias.

Los butilos son sensibles a los solventes, son selladores plásticos, por lo que no deben utilizarse como elementos de fijación ni en aplicaciones que deban soportar grandes pesos.

Controlar la compatibilidad del soporte, así como la temperatura de aplicación y trabajo.

Notas legales

Esta información y, en particular, las recomendaciones relativas a la aplicación y uso final del producto están basadas en la experiencia y conocimiento de ASSA, cuando el producto se ha aplicado y manipulado dentro de los límites descritos en la hoja técnica actual. Si las condiciones ambientales de temperatura y humedad, así como las condiciones del soporte cambian, pueden dar lugar a diferencias en los datos aportados por esta hoja técnica por lo que no es deducible de la información del presente documento, ni de cualquier otra recomendación escrita, ni de consejo alguno ofrecido, ninguna garantía ni obligación alguna fuera de cualquier relación legal que pudiera existir. Los clientes y usuarios deben de conocer y utilizar la versión última y actualizada de las Hojas de Datos de Productos, copia de las cuales se mandarán a quien las solicite, o también se pueden conseguir en la página "www.assa.es"