

# ASSABAND BUTIL GEO

## Banda de estanqueidad de butilo con tejido

### Descripción

**ASSABAND BUTIL GEO** es una cinta o cuadrado sellante autoadhesivo formado por un compuesto adhesivo de goma de butilo de prestaciones elevadas protegido por una película de polipropileno.

- ASSABAND BUTIL GEO se caracteriza por un protector de silicona fácil de despegar.
- ASSABAND BUTIL GEO ha sido desarrollado para aplicaciones donde es necesario tener una alta propiedad de adherencia a materiales como hormigón, pladur o mármol así como a superficies lisas y absorbentes. La capa de tejido no tejido permite que la cinta se adhiera y selle incluso cerca de las juntas.
- ASSABAND BUTIL GEO es compatible con los pegamentos más comunes (adhesivos a base de cemento y no cemento) y es ideal para usar debajo de techos de madera, mármol y cerámica .
- ASSABAND BUTIL GEO es sumamente adhesivo, incluso a bajas temperaturas, a todos los materiales y, en especial, al plástico, vidrio, acero, policarbonato y madera.
- Compatible con la mayoría de betunes presentes en el mercado.
- Proteger el producto de los rayos UV.
- ASSABAND BUTIL GEO está disponible como cinta o cuadrado en varios tamaños, para múltiples usos.

### Usos

ASSABAND BUTIL GEO ha sido diseñado para sellar juntas entre suelo y pared (ladrillo, ladrillo de hormigón, yeso o pladur). ASSABAND BUTIL GEO se puede usar para sellar y para unir la mayoría de los materiales presentes en la construcción. ASSABAND BUTIL GEO es fácil de usar en espacios pequeños y confinados.

### Propiedades

- Propiedades adhesivas excelentes
- Fácil de usar y deformar
- Se puede aplicar en frío
- Adhesión excelente a bajas temperaturas
- Impermeable y sellante
- Gran estabilidad al calor
- Easy peel
- Ninguna fuga de aceites
- Sin disolventes.

### Instrucciones de aplicación

Las superficies donde aplicar las cintas tienen que estar secas, limpias y sin impurezas.

Para una aplicación entre 0°C y 5°C es necesario, en primer lugar, asegúrese de que no haya condensación o escarcha en la superficie. En presencia de sustratos porosos, se aconseja estabilizar la superficie.

Quitar el forro que cubre la parte adhesiva, colocar la cinta en su posición y prensarla para evitar la formación de burbujas de aire. En caso de unión de dos cintas, recomendamos una superposición de 5 cm, como mínimo.

Presionar con un rodillo o con una almohadilla de paño. Proteger la cinta ante los rayos UV en un plazo de pocos meses desde su colocación.

# ASSABAND BUTIL GEO

## Banda de estanqueidad de butilo con tejido

### Presentación y almacenamiento

#### ASSABAND BUTIL GEO

**Almacenamiento** Las cualidades y las características de los materiales permanecen inalteradas durante un período de tiempo muy largo. Sin embargo, es recomendable usarlo en un plazo de 12 meses a partir de la fecha de producción. Para un almacenamiento correcto, se aconseja conservar el producto en su embalaje original sin abrir y almacenarlo en un lugar seco y bien ventilado, a una temperatura entre + 5 °C y + 40 °C. Un almacenamiento a una temperatura superior a 50 °C puede provocar dificultades a la hora de quitar el protector que cubre la cinta durante la instalación. Resistente al hielo.

**Rollos** Longitud estándar: 10m\*. Espesor estándar: 0,8 mm. Anchos: 8 y 15 cm.

Otros espesores están disponibles bajo pedido. Están disponibles diferentes anchuras. Los rollos se suministran en cajas.

### Propiedades Técnicas del Producto

PROPIEDADES	VALORES	ENSAYO
Tipo película / color	Película de polipropileno / Blanco	-
Tipo de compuesto / color	Caucho de butilo Adhesivo / Gris	-
Espesor estándar	0,8 mm *	-
Fuerza de tensión	Long.115 N/50 mm   Trans.100 N/50 mm	EN 12311-1
Elongación de ruptura	Long.100 %   Trans.100 %	EN 12311-1
Sólido	100 %	-
180° Peel Adhesion	22 N / cm	ASTM D 1000
Probe Tack	7.2 N	ASTM D 2979
Deslizamiento vertical	0 mm	ISO 7390
Rango de temperatura de aplicación	0 °C / + 40 °C	-
Rango de temperatura de servicio	- 40 °C / + 100 °C	-

### 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"*