

# S&P Glasphalt® GBM Tape

## Refuerzo autoadhesivo para pavimentos asfálticos



### DESCRIPCIÓN

S&P Glasphalt® GBM Tape, es un refuerzo asfáltico autoadhesivo que consiste en un fieltro de vidrio recubierto con betún polimérico y un tejido de fibra de vidrio insertado, que se usa para el refuerzo y sellado (membrana) de grietas y juntas. El producto S&P Glasphalt® GBM Tape se utiliza localmente.

### CAMPOS DE APLICACIÓN

- Aumenta la durabilidad de las superficies de asfalto
- Aplicación local en grietas, o juntas existentes

### VENTAJAS DEL PRODUCTO

- Reduce la formación de grietas
- Evita la penetración de agua en las capas inferiores del pavimento
- Membrana bituminosa de refuerzo
- Autoadhesivo (aplicación sin llama)
- Fácil aplicación con equipos de desenrollado manual
- No hay tiempo de espera - es posible la construcción inmediata del pavimento
- Efectivo con una capa de recubrimiento de mín. 4 cm

CARACTERÍSTICAS GENERALES

### DATOS DEL PRODUCTO

#### Descripción genérica

S&P Glasphalt® GBM Tape

#### Construcción

Longitudinal: Fibras de vidrio

Transversal: Fibras de vidrio

Fieltro de vidrio

#### Apariencia

Membrana de fibra de vidrio prebituminada, negra

#### Dimensiones

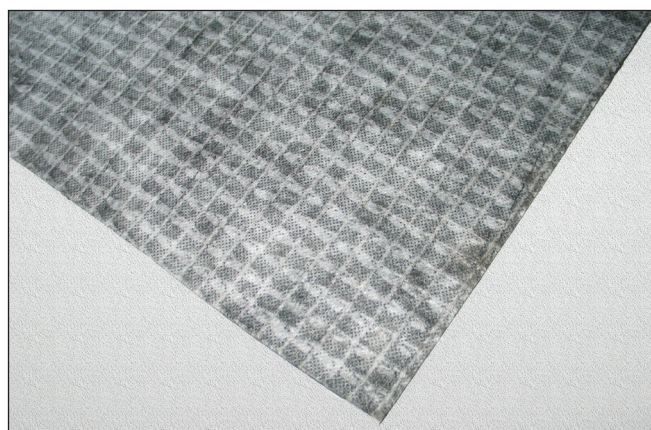
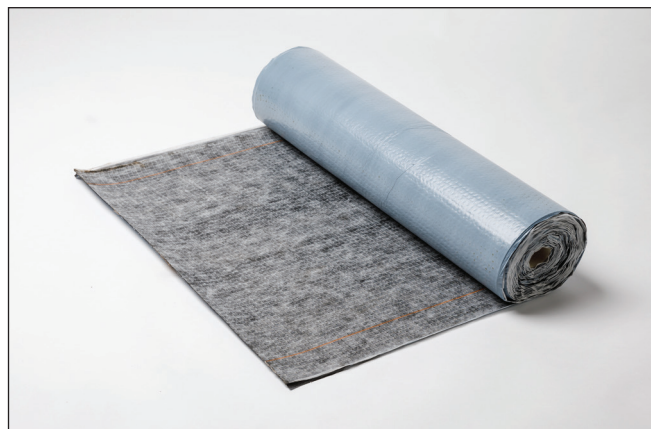
Anchura del rollo: 1,00 m

(otros tamaños disponibles bajo pedido);

Longitud del rollo: 15 m

#### Almacenamiento

En su envase original y en un lugar fresco, seco y cubierto, sin luz solar directa.



### PREPARACIÓN

#### Preparación de la superficie

- Limpiar el soporte de cualquier sustancia polvorienta, materiales sueltos (p. ej. piedras) y grasas/aceites.
- Limpiar las grietas existentes en la superficie de más de 5 mm de anchura con aire comprimido y sellar las mismas con un sellador recomendado.
- No es necesario el uso de imprimación o pulverización con emulsión bituminosa.

### APLICACIÓN

- El refuerzo de asfalto S&P Glasphalt® GBM Tape se aplica simplemente desenrollando y a la vez retirando a mano la lámina de separación sobre el soporte seco, preferiblemente directamente antes de colocar el asfalto encima.
- Fijar el refuerzo de asfalto S&P Glasphalt® GBM Tape comprimiendo el producto con un rodillo adecuado.
- Aplicar a temperaturas >3 °C. Observar las temperaturas mínimas para la aplicación de capas, véase SN 640 430b.
- Cubrir S&P Glasphalt® GBM con una capa de al menos 4 cm.

**Nota:** El equipo de desenrollado está disponible en régimen de alquiler. S&P asistirá y/o llevará a cabo el trabajo si así lo solicita.

### PROPIEDADES MECÁNICAS

S&P Glasphalt® GBM Tape		Longitudinal	Transversal
Propiedades mecánicas	Unidades	Fibra de vidrio	Fibra de vidrio
Elongacion	%	3 (±0,3)	3 (±0,3)
Resistencia a tracción	kN/m	110	110
Marcado CE	De acuerdo a la EN 15381:2008		

### MARCADO-CE



S&P Glasphalt® GBM Tape es un producto conforme a la EN 15381.

### HIGIENE Y SEGURIDAD

Los productos de la gama S&P son para uso industrial. Deben ser instalados por personal especializado y por profesionales con formación adecuada. Se seguirán las instrucciones de instalación incluidas en los manuales de aplicación S&P y en las "Directrices", documentos y notas técnicas existentes

Es de responsabilidad del promotor, su representante o contratista, determinar la adecuación y uso de los productos S&P. Antes de utilizar cualquier producto S&P, debe consultar a un profesional cualificado para obtener asesoramiento técnico sobre nuestros productos, de modo que la información facilitada se base en nuestros mejores conocimientos científicos y prácticos. Están reservados los derechos de modificar el producto. Están sujetos a las condiciones generales de venta y transporte. Se considera válida la versión más reciente de la Hoja de datos técnicos proporcionada por nuestros servicios técnicos.

S&P Reinforcement Spain S.L.  
C/ Carlos Jiménez Díaz, 17  
Pol. Ind. La Garena  
ES-28806 Alcalá de Henares (Madrid)  
Telephone: +34 91 802 31 14 /16 /18  
E-Mail : info@sp-reinforcement.es

