

# S&P Glasphalt® GBM Tape

## Selbstklebende Asphaltbewehrung



A Simpson Strong-Tie® Company

### BESCHREIBUNG

S&P Glasphalt® GBM Tape ist eine selbstklebende Asphaltbewehrung aus einem mit Polymerbitumen getränkten Glasvlies und einem eingelegten Glasgittergewebe zur Verstärkung und Abdichtung (Membrane) von Rissen und Fugen. S&P Glasphalt® GBM Tape wird lokal angewendet.

### ANWENDUNGSBEREICH

- Erhöhung der Dauerhaftigkeit von bituminösen Belägen
- Einsatz lokal bei bestehenden Rissen, Fugen oder bei Nähten

### VORTEILE

- Reduziert die Rissbildung
- Verhindert das Eindringen von Wasser in untere Belagschichten
- Bewehrte Bitumenmembrane
- Selbstklebend (Verarbeitung ohne Flamme)
- Einfacher, schneller Handeinbau
- Nach der Applikation direkt befahrbar
- Optimale Wirkung ab einer minimalen Überdeckung von 4 cm

ALLGEMEINE EIGENSCHAFTEN

### PRODUKTDATEN

#### Allgemeine Beschreibung

S&P Glasphalt® GBM Tape

#### Aufbau

Längs: Glasfasern; Quer: Glasfasern

Glasvlies

#### Aussehen

Vorbituminierte Glasfasermembrane, schwarz

#### Lieferform

Rollenbreite: 1,0 m

(Andere Breite auf Anfrage erhältlich)

Rollenlänge: 15 m

#### Flächengewicht

Ca. 2,5kg/m<sup>2</sup>

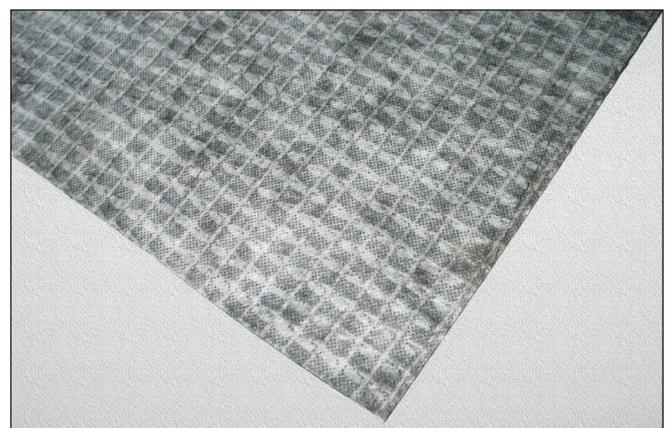
#### Lagerung

Kühl und trocken sowie vor direkter Sonneneinstrahlung geschützt lagern.

### CE-ZERTIFIZIERUNG



Diese Produkt entspricht der Norm EN 15381.



### VORBEREITUNG

#### Untergrundvorbereitung

- S&P Glasphalt® GBM Tape wird auf der gebrochenen, trockenen Bitumenemulsion zu Herstellung des Schichtenverbunds gemäß ZTV Asphalt verlegt
- Der Untergrund muss frei von Staub, losen Teilen (z.B. Steinen, Blätter) sowie Fetten/Ölen sein
- Bestehende Risse mit Öffnungsweiten > 5 mm ausblasen und verfüllen

### APPLIKATION

- Die Asphaltbewehrung S&P Glasphalt® GBM Tape wird durch einfaches Abrollen und gleichzeitigem Abziehen der Trennfolie von Hand auf den trockenen Untergrund, möglichst unmittelbar vor dem Belagseinbau, appliziert
- Eine Überlappung der Bahnen beim Einbau ist nicht notwendig und möglichst zu vermeiden
- Durch Anwalzen die Asphaltbewehrung S&P Glasphalt® GBM Tape fixieren
- Nach der Applikation des S&P Glasphalt® GBM Tapes kann die Asphaltdeckschicht gemäß allgemeinen Richtlinien installiert werden.
- Die minimale Überdeckung von S&P Glasphalt® GBM Tape beträgt 4 cm

### MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

S&P Glasphalt® GBM Tape		Längs	Quer
Mechanische Eigenschaften	Einheit	Glasfaser	Glasfaser
Dehnung	%	3 (±0,3)	3 (±0,3)
Zugfestigkeit	kN/m	110	110
CE-Kennzeichen	gemäß EN 15381:2008		

## Wichtige Sicherheitshinweise

S&P Glasphalt® GBM Tape enthält Glasfasern. Während der Handhabung müssen Vorkehrungen einschließlich der Verwendung von Schutzkleidung und Handschuhen getroffen werden. Sicherheitsdatenblätter sind auf Anfrage erhältlich. Bitte wenden Sie sich an S&P für weitere Informationen.

S&P Produkte sind für die industrielle Verwendung gefertigt. Sie müssen von entsprechend ausgebildeten Fachkräften eingebaut werden.

## Hinweise

Die Angaben, in diesem Produktdatenblatt sind gültig für das entsprechende, von S&P Clever Reinforcement GmbH ausgelieferte Produkt. Bitte berücksichtigen Sie, dass die Angaben in anderen Ländern davon abweichen können, beachten Sie im Ausland das lokale Produktdatenblatt. Die Informationen bzw. Daten in diesem technischen Merkblatt dienen der Sicherstellung des gewöhnlichen Verwendungszwecks bzw. der gewöhnlichen Verwendungseignung und basieren auf unseren Erkenntnissen und Erfahrungen. Sie entbinden den Anwender jedoch nicht davon, eigenverantwortlich die Eignung und Verwendung zu prüfen. Änderungen der Produktspezifikationen bleiben vorbehalten. Im Übrigen gelten unsere jeweiligen Verkaufs- und Lieferbedingungen. Es gilt das jeweils neueste Produktdatenblatt, das von uns angefordert werden sollte.

Simpson Strong-Tie GmbH  
Hubert-Vergölst-Straße 6  
61231 Bad Nauheim  
Phone: +49 6032 8680 160  
Web: [www.sp-reinforcement.de](http://www.sp-reinforcement.de)  
E-Mail: [info@sp-reinforcement.de](mailto:info@sp-reinforcement.de)

**SIMPSON**  
**Strong-Tie**