

# BOTAMENT® GS 98

## Verstärkungseinlage

BOTAMENT® GS 98 ist ein Glasseidengewebe zur Verstärkung von Abdichtungen aus BOTAMENT® Bitumen-Dickbeschichtungen und BOTAMENT®-Reaktivabdichtungen.

### Eigenschaften

- ❖ Hohe Alkalienbeständigkeit
- ❖ Hohe Reißfestigkeit
- ❖ Einfach einzubetten
- ❖ Wirkt zuglastverteilend

### Anwendungsbereiche

Armierung von

- ❖ BOTAMENT®-Bitumen-Dickbeschichtungen
- ❖ BOTAMENT®-Reaktivabdichtungen
- ❖ mineralischen Mörteln und Fliesenklebern

### Verarbeitung

- ❖ BOTAMENT® GS 98 mit Cuttermesser oder Schere passend zuschneiden
- ❖ BOTAMENT® GS 98 in die erste, frische Abdichtungslage einbetten
- ❖ BOTAMENT® GS 98 nach vollständiger Trocknung der ersten Abdichtungslage mit der zweiten Lage vollflächig überdecken

Die Verstärkungseinlage darf beim Einbetten nicht bis auf den Untergrund durchgedrückt werden und nach Abschluss der Abdichtungsarbeiten an keiner Stelle mehr herauschauen.

### Technische Daten

Materialbasis	Glasseidengewebe	
Lieferform	50 m- Rolle	
Lagerung	kühl und trocken	
Breite	1,0 m	
Gewicht	~ 70 g/m <sup>2</sup>	
Materialbedarf pro m <sup>2</sup>	1,05 m <sup>2</sup>	
	Kette	Schuss
<u>Zugfestigkeit</u>		
im Anlieferungszustand	18 N/mm <sup>2</sup>	19 N/mm <sup>2</sup>
nach Lagerung in alkalischen Medien (24 h/ 60 °C)	16 N/mm <sup>2</sup>	16 N/mm <sup>2</sup>
nach Lagerung in alkalischen Medien (28 d/ 60 °C)	14 N/mm <sup>2</sup>	14 N/mm <sup>2</sup>
<u>Bruchdehnung</u>		
vor Lagerung in alkalischen Medien	2,9 %	2,3 %
nach Lagerung in alkalischen Medien	2,4 %	2,8 %
Restreißfestigkeit	75,6 %	75,5 %

**Anmerkung:** Die hier gemachten Angaben erfolgen aufgrund unserer Erfahrungen nach bestem Wissen, jedoch unverbindlich. Sie sind auf die jeweiligen Bauobjekte, Verwendungszwecke und die besonderen örtlichen Beanspruchungen abzustimmen. Dies vorausgesetzt, haften wir für die Richtigkeit dieser Angaben im Rahmen unserer Verkaufs-, Lieferungs- und Zahlungsbedingungen. Von den Angaben unserer Merkblätter abweichende Empfehlungen unserer Mitarbeiter sind für uns nur verbindlich, wenn sie schriftlich bestätigt werden. In jedem Fall sind die allgemein anerkannten Regeln der Technik einzuhalten. Ausgabe D-1603. Weitere technische Details entnehmen Sie bitte unseren technischen Merkblättern unter [www.botament.com](http://www.botament.com).  
BOTAMENT® Systembaustoffe GmbH & Co. KG • Am Kruppwald 1 • D-46238 Bottrop