

Anwendungsgebiet:

**weber.sys 835** wurde zur Vorbereitung von kritischen Untergründen für die nachfolgende Belegung mit Fliesen und Platten konzipiert. Das Fliesen-Armierungsgewebe ist ein alkalibeständiges, hochfestes Glasfasergewebe zur Erhöhung der Sicherheit vor Rissbildung bei kritischen Untergründen. Zur Erhöhung der Stabilität und Biegesteifigkeit kann **weber.sys 835** in Fliesenkleber und Spachtelmasse eingelegt werden. Durch die Verbesserung der Formstabilität vermindert das Fliesen-Armierungsgewebe die Übertragung von Rissen und Verformungen aus dem Untergrund in den Oberbelag. Das Fliesen-Armierungsgewebe kann eingesetzt werden auf schwingungsgefährdeten Betonflächen, Estrichen, Mischuntergründen, Altuntergründen, Putzen, Gipskartonplatten, Gipsfaserplatten, Hartschaumplatten, alten Fliesenbelägen und Holzuntergründen.

Produktbeschreibung:

**weber.sys 835** ist ein Fliesen-Armierungsgewebe

Zusammensetzung:

Alkalibeständiges, schiebefestes Glasfasergewebe mit Acrylatbeschichtung

Produkteigenschaften:

- erhöht die Stabilität der Gesamtkonstruktion
- zur Armierung auf kritischen Untergründen
- auch für Holzuntergründe
- minimale Aufbauhöhe

Flächengewicht:

ca. 475 g/m<sup>2</sup>

Reißfestigkeit:

ca. 5000 N/50 mm (Kette)

ca. 6900 N/50 mm (Schuß)

Qualitätssicherung:

**weber.sys 835** unterliegt einer ständigen Gütekontrolle.

Allgemeine Hinweise:

- Holzuntergründe müssen ausreichend verschraubt sein (Schraubenabstand max. 40 cm), Stöße sind zu verleimen. Holzuntergründe sind mit **weber.prim 803** vorzubehandeln.
- Konstruktive Gebäudetrennfugen und Randanschlussfugen sind deckungsgleich zu übernehmen.
- Ist eine Trittschallreduktion der Gesamtkonstruktion erforderlich, empfehlen wir für den normal beanspruchten, privaten Bereich den Einsatz des Trittschalldämm- und Entkopplungssystems **weber.sys 831**.
- Alle vorab beschriebenen Aussagen beziehen sich auf unsere Prüfungen und Praxiserfahrungen. Diese sind nicht auf jeden Anwendungsfall übertragbar. Gegebenenfalls sind vom Verarbeiter Anwendungsversuche durchzuführen.

## Multifunktionsgewebe zur Armierung von Klebemörteln und Spachtelmassen

### Untergrundvorbereitung:

- Der Untergrund muss ausreichend tragfähig, sauber, trocken, frostfrei, formbeständig und frei von haftungsmindernden Stoffen sein. Lose oder abblättrende Mörtel- und Anstrichreste sind sorgfältig zu entfernen.
- Die notwendigen Untergrundvorbehandlungen sind auf die jeweiligen baustellenspezifischen Gegebenheiten abzustimmen.

### Verarbeitung:

- **weber.sys 835** ist je nach Anwendungsfall in die Spachtelmasse oder den Fliesenkleber einzubetten.
- Das Gewebe kann einfach mit Messer oder Schere geschnitten und eingepasst werden.
- Der Fliesenkleber wird mit einem geeignetem Kammspachtel auf den Untergrund aufgetragen und das Fliesen-Armierungsgewebe eingelegt.
- Danach wird mit dem Kleber das Fliesen-Armierungsgewebe gleichmäßig mit einem Glätter überzogen. **weber.sys 835** ist bahnenweise so zu verlegen, dass Gewebekanten mind. 10 cm überlappen!



- zur Armierung auf kritischen Untergründen
- innen und außen

- ▶ erhöht die Stabilität der Gesamtkonstruktion
- ▶ hohe Reißfestigkeit
- ▶ minimale Aufbauhöhe

- **Farbe:**

weiß

- **Materialbedarf:**

ca. 1,05 m<sup>2</sup>/m<sup>2</sup>

- **Lagerung:**

Bei trockener, vor Feuchtigkeit und direkter Sonneneinstrahlung geschützter Lagerung (stehend) ist das Material min. 24 Monate lagerfähig.

- **Verpackungseinheiten:**

| Gebinde | Einheit           | VPE / Palette |
|---------|-------------------|---------------|
| Rolle   | 25 m <sup>2</sup> | 34 Stück      |



**Saint-Gobain Weber GmbH**

Schanzenstrasse 84  
40549 Düsseldorf

**Kundenservice**

Datteln  
Lohstraße 61  
45711 Datteln  
Tel.: 02363 399-600  
Fax: 02363 399-690

**Abhol- und Auslieferungslager**

Barby  
Monplaisirstraße 33  
39249 Barby  
Tel.: 039298 671-0  
Fax: 039298 671-19

Cottbus  
Ringstraße 23  
03050 Cottbus  
Tel.: 0355 5260270  
Fax: 0355 5260272

Datteln  
Lohstraße 61  
45711 Datteln  
Tel.: 02363 399-600  
Fax: 02363 399-690

Dortmund  
Alter Hellweg 64  
44379 Dortmund  
Tel.: 0231 633222  
Fax: 0231 632422

Hamburg  
Halskestraße 38  
22113 Hamburg - Billbrook  
Tel.: 040 70293475

Heimsheim  
Beim großen Stein  
71296 Heimsheim  
Tel.: 07033 5353-0  
Fax: 07033 5353-11

Karlsfeld  
Ottostraße 9  
85757 Karlsfeld  
Tel.: 08131 33265-52  
Fax: 08131 33265-20

Köln  
Venloer Str. 1303  
50859 Köln

Mainz  
Dammweg 3  
55130 Mainz  
Tel.: 06131 97148-0  
Fax: 06131 97148-18

Prüm  
Prümtalstraße 8  
54595 Prüm  
Tel.: 06551 9535-0  
Fax: 06551 9535-20

Rheine  
Daimlerstraße 29  
48432 Rheine  
Tel.: 05971 9942-70  
Fax: 05971 9942-95

Roth  
Gildestraße 13  
91154 Roth

Schwabheim  
Rudolf-Diesel-Straße 6  
97525 Schwabheim  
Tel.: 09723 5244  
Fax: 09723 7053

Triptis  
Oberpöllnitzer Str. 28 a  
07819 Triptis

**Abholung an weiteren Standorten auf Anfrage**

**Service-Hotlines:**

**Technik-Hotline: 02363 399-333**

**sg-weber.de**

Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen geben wir aufgrund unserer Erfahrungen nach bestem Wissen entsprechend dem derzeitigen Erkenntnisstand in Wissenschaft und Praxis. Sie sind unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine Nebenverpflichtungen. Auf keinen Fall sind Käufer unserer Produkte davon entbunden, diese auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck in eigener Verantwortung zu prüfen. Bei den technischen Daten handelt es sich um Ergebnisse von Laborprüfungen. Praxiswerte können von diesen abweichen.