

## weber.sys 835

### Fliesen-Armierungsgewebe

#### Multifunktionsgewebe zur Armierung von Klebemörteln und Spachtelmassen

---

##### Anwendungsgebiet

---

- zur Armierung auf kritischen Untergründen
- innen und außen
- zur Entkopplung mit **weber.xerm 844**

---

##### Produkteigenschaften

---

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

---

##### 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 Spachtelmassen 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

---

##### Technische Werte

---

Flächengewicht	ca. 475 g/m <sup>2</sup>
Reißfestigkeit	ca. 5.000 N/50 mm (Kette)
Maschenweite:	ca. 6.900 N/50 mm (Schuss)
	ca. 7x7 mm

---

##### 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 832**.

Alle vorab beschriebenen Aussagen beziehen sich auf unsere Prüfungen und Praxiserfahrungen. Diese sind nicht auf jeden Anwendungsfall übertragbar. Gegebenenfalls sind vom Verarbeiter Anwendungsversuche durchzuführen.

## weber.sys 835

### Fliesen-Armierungsgewebe

---

#### Untergrundvorbereitung

---

Der Untergrund muss ausreichend tragfähig, sauber, trocken, frostfrei, formbeständig und frei von haftungsmindernden Stoffen sein. Lose oder abblätternde 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!

---

#### Materialbedarf

---

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

---

---

#### Verpackungseinheiten

---

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

---

---

#### Produktdetails

---

**Farbe:**

Weiß

**Lagerung:**

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