# Technisches Datenblatt

**Profibaustoffe Austria GmbH**

# PROFI WDVS-ARMIERUNGSGEWEBE

Art.Nr.: 4620

Stand: 27.02.2020

**Produkt:** **Gewebe, 1 m breit**

**Anwendung:** Zum Einbetten im Unterputz von PROFI WDVS.

**Eigenschaften:** Alkalibeständiges Armierungsgewebe, Maschenweite ca. 4 x 4 mm.

**Zusammensetzung:** Glasfasergewebe

**Technische Daten:**

| | |
|---|---|
| Maschenweite | ca. 4 x 4 mm |
| Materialverbrauch | 1,1 lfm/m² |
| Zugfestigkeit | ≥ 2000 N/50 mm |
| Zugfestigkeit nach Alterung | ≥ 1000 N/50 mm |

**Normen:**
Europäisch technische Zulassung ETAG 004, ÖNORM B 6400-1, -2, -3, PROFI WDVS-Verarbeitungsrichtlinien

**Verarbeitungstemperatur:**
Die Luft-, Material- und Untergrundtemperatur muss über + 5 °C betragen.

**Arbeitstechnik:**
Der Unterputz (PROFI Klebespachtel, usw.) des WDVS wird mit einer rostfreien 10 mm- Zahnspachtel aufgezogen. In den frischen Mörtel wird das PROFI WDVS-Armierungsgewebe in faltenfreien Bahnen, mit einem Übergriff von mind. 10 cm, eingebettet. Die Einarbeitung in die Mörtelschicht erfolgt wieder mit der Zahnspachtel.

Das Textilglasgitter muss mind. 1 mm mit Mörtel überdeckt sein (im Überlappungsbereich 0,5 mm). Zu beachten sind außerdem die Mindestschichtdicken gemäß ÖNORM B 6400-1 (Tabelle 11). Das Armierungsgewebe muss bei EPS-Dämmplatten mittig liegen, bei Steinwolle-Dämmplatten im äußeren Drittel.
Die Flächenarmierung muss bei den Öffnungen bis zu den Profilkanten der Gewebeeckwinkel reichen (siehe Bild 2 der ÖNORM B 6400-1).

Die Mindeststandzeit vor den weiteren Arbeitsschritten (Grundierung und Oberputz) beträgt 7 Tage.

**WDVS-Verarbeitungsrichtlinien:**
Die PROFI WDVS-Verarbeitungsrichtlinien finden Sie auf unserer Homepage. Weitere Informationen und Details sind unter www.wdvsfachbetrieb.at (Güteschutzgemeinschaft WDVS) verfügbar.

**Hinweise:**
Als Ergänzung steht für die Diagonalarmierung im Bereich von Öffnungen (Fenster, Außentüren) der **PROFI ARMIERUNGSPFEIL** (Art. Nr. 7849) zur Verfügung. Dieser Gewebeeckwinkel hat ein Ausmaß von 50 x 33 cm und ist genau an der Ecke der Öffnungen zu verlegen.



Diese technische Information ist auf Basis unserer Erfahrungen und dem neuesten Stand der Technik erstellt worden. Durch die Vielfalt der Baustellenbedingungen (Untergründe, Objekte, Witterung, etc. ...) wird die Profibaustoffe Austria GmbH durch diesen Inhalt nicht verpflichtet. Der Käufer ist durch dieses technische Datenblatt nicht entbunden, unsere Werkstoffe für den vorgesehenen Verwendungszweck fach- und handwerksgerecht zu prüfen.

# Technisches Datenblatt

**Profibaustoffe Austria GmbH**

**Qualitätssicherung:**
Eigenüberwachung durch den Hersteller.

**Lieferform:**

| Artikelnummer | Lieferform |
|---|---|
| 4620 | Armierungsgewebe (50 lfm/Rolle) |
| 7849 | Armierungspfeil (100 Stk./Karton) |

**Lagerung:**
Auf Palette, stehen und trocken.



Diese technische Information ist auf Basis unserer Erfahrungen und dem neuesten Stand der Technik erstellt worden. Durch die Vielfalt der Baustellenbedingungen (Untergründe, Objekte, Witterung, etc. ...) wird die Profibaustoffe Austria GmbH durch diesen Inhalt nicht verpflichtet. Der Käufer ist durch dieses technische Datenblatt nicht entbunden, unsere Werkstoffe für den vorgesehenen Verwendungszweck fach- und handwerksgerecht zu prüfen.