Technisches Datenblatt

Profibaustoffe Austria GmbH

PROFI WDVS-ARMIERUNGSGEWEBE

Art.Nr.: 4620

Stand: 05.10.2026

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	≥ 1000 N/50 mm nach Alterung
	≥ 2000 N/50 mm

Normen und Richtlinien:
Europäisch technische Zulassung ETAG 004, ÖNORM B 6400-1, -2, -3, Verarbeitungsrichtlinie für PROFI WDVS

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 15). 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 Verarbeitungsrichtlinie für PROFI-WDVS 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.

Qualitätssicherung:
Eigenüberwachung durch den Hersteller.

Diese technischen Informationen wurden auf Basis unserer Erfahrungen und dem neuesten Stand der Technik erstellt. Wegen der Vielfalt der Baustellenbedingungen (Planung, Untergründe, Witterung, ...) wird die Profibaustoffe Austria GmbH durch diesen Inhalt nicht verpflichtet. Käufer bzw. Verarbeiter sind durch dieses technische Datenblatt nicht davon entbunden, unsere Werkstoffe hinsichtlich des vorgesehenen Verwendungszwecks fach- und handwerksgerecht zu prüfen.

Technisches Datenblatt

Profibaustoffe Austria GmbH

Lieferform:

Artikelnummer	Lieferform
4620	Rolle (50 lfm); 33 Rollen/Karton = 1650 lfm
7849	100 Stk./Karton

Lagerung:

Trocken und vor Sonneneinstrahlung geschützt.

Profibaustoffe Austria GmbH
Mistelbacher Straße 70 - 80
A-2115 Ernstbrunn
Tel.: +43/2576/2320-0
Mail: mail@profibaustoffe.com

Diese technischen Informationen wurden auf Basis unserer Erfahrungen und dem neuesten Stand der Technik erstellt. Wegen der Vielfalt der Baustellenbedingungen (Planung, Untergründe, Witterung, ...) wird die Profibaustoffe Austria GmbH durch diesen Inhalt nicht verpflichtet. Käufer bzw. Verarbeiter sind durch dieses technische Datenblatt nicht davon entbunden, unsere Werkstoffe hinsichtlich des vorgesehenen Verwendungszwecks fach- und handwerksgerecht zu prüfen.