

## GIMA GIMATEX WDVS-ARMIERUNGS-GEWEBE 4423

Artikelkenndaten:

Art.-Nr.	Farbe	Breite [m]	m <sup>2</sup> /Rolle	Rollen/Palette
4423-110	weiß	1,1	55	33
4423-112	grün	1,1	55	33
4423-113	rot	1,1	55	33

### Produktbeschreibung:

Das GIMA GIMATEX WDVS Armierungsgewebe 4423 ist ein feinmaschiges, schiebefestes und alkalibeständiges Textilglasgewebe nach DIN 53854 und DIN 53857.

### Eigenschaften:

- ✓ Alkalibeständig
- ✓ Optimierte Appretur
- ✓ Hohe Reißfestigkeit
- ✓ Weiß und farbig

### Anwendung:

Zur Herstellung von Armierungsschichten insbesondere in WDV-Systemen. Es eignet sich ebenso zur Herstellung von armierten Spachtelschichten auf gerissenen Altputzfassaden und zur Bewehrung von Putzsystemen. Zusätzlich kann es an Gebäudeöffnungen z. B. Fenster/Türen als Diagonalbewehrung eingesetzt.

### Lagerung:

Das Produkt ist unter normalen klimatischen Bedingungen trocken und frostfrei zu lagern. Vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen. Es darf vor dem Einbau weder außergewöhnlich getrocknet noch gefroren sein. Die Lagerung hat so zu erfolgen, dass keine Verformung des Armierungsgewebes möglich ist. Verformtes Armierungsgewebe darf nicht eingebaut werden.

### Technische Eigenschaften:

Flächengewicht	≥ 160 g/m <sup>2</sup>
Maschenweite	ca. 4 mm x 4 mm
Reißfestigkeit im Anlieferungszustand	
Kette	≥ 2000 N/5cm
Schuss	≥ 2000 N/5cm
Reißfestigkeit 28 Tage nach ETAG Lagerung	> 50% im Anlieferungszustand in Kette u. Schuss
Materialbedarf	1,1 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup> Fläche
Ergiebigkeit	ca. 50 m <sup>2</sup> (55m <sup>2</sup> Rolle)

Bei der Angabe der Kennwerte handelt es sich um Durchschnittswerte bzw. ca.-Werte. Aufgrund der verwendeten Rohstoffe in unseren Produkten können die angegebenen Werte einer einzelnen Lieferung ohne Beeinträchtigung der Produkteignung geringfügig abweichen.

### Verarbeitung:

Das GIMA GIMATEX WDVS-Armierungsgewebe 4423 wird frisch in frisch, straff und faltenfrei in das obere Drittel der Armierungsschicht eingelegt. Die einzelnen Gewebepanzen müssen sich mind. 10 cm überlappen, 20 cm um Kanten und Ecken gelegt werden und vollständig mit Armierungsmörtel überdeckt sein. Der Zuschnitt darf nicht auf der Rolle erfolgen.

### Qualitätssicherung:

Ständige Überwachung und Kontrolle der Qualität und strenge Eingangskontrolle aller Rohstoffe. DQS-geprüftes und zertifiziertes Qualitätsmanagementsystem nach der weltweit gültigen Norm DIN EN ISO 9001. Überwacht gemäß der vom DIBt angewandten „Leitlinie für Europäische technische Zulassungen“, ETAG 004 und nach DIN 53854 und DIN 53857.

### Sicherheitshinweise:

Die üblichen Arbeitssicherheitsmaßnahmen sind zu beachten.

### Besondere Hinweise:

Die Angaben in dieser Druckschrift über Eigenschaften und Anwendung der genannten Produkte dienen der Sicherstellung des gewöhnlichen Verwendungszwecks bzw. der gewöhnlichen Verwendungseignung und basieren auf unseren Erkenntnissen und Erfahrungen. Sie entbinden den Anwender jedoch nicht davon, eigenverantwortlich die Eignung und Verwendung zu prüfen. Anwendungen, die nicht eindeutig in diesem Technischen Merkblatt erwähnt werden, dürfen erst nach Rücksprache mit der GIMA GmbH & Co. KG erfolgen. Ohne Freigabe erfolgen sie auf eigenes Risiko. Dies gilt insbesondere für Kombinationen mit anderen Produkten. Technische Änderungen behalten wir uns vor. Mit Erscheinen eines neuen Technischen Merkblatts verlieren alle bisherigen Technischen Merkblätter ihre Gültigkeit.