

# Kohlefaser Biaxial-Gelege 200 g/qm

## +45°/-45°

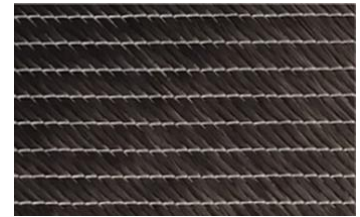
Biaxialgelege werden aus 2 Filamentlagen hergestellt, die in einem definierten Winkel zueinander mit einem PES Bindfaden vernäht werden.

Ideal zum Kombinieren mit Epoxid-, Urethan, Acryl- oder Vinylesterharzen durch Handlaminat, Infusion oder RTM.

Stichmuster: Franse

Stichmaß: E5

Stichlänge: 2,8 mm



- sehr gute mechanische Eigenschaften
- sehr gute Tränkbarkeit
- hoher Faservolumenanteil
- hervorragende Drapierbarkeit
- Kosteneinsparung bei der Bauteilfertigung

Konstruktion	Bindungsart	Material	Winkel	Feinheit	Einheit	Flächengewicht	Toleranz
Bindekette		Polyester	-	76	dtex	6	
Lage 1	Franse	Carbon	+45°	50 K Industrie	g/m <sup>2</sup>	97	+/- 10 %
Lage 2		Carbon	-45°	50 K Industrie	g/m <sup>2</sup>	97	
<b>Gesamt</b>		-	-	-	g/m <sup>2</sup>	<b>200</b>	

### LIEFERFORM

Bezeichnung	Breite	VE	Artikelnummer
Kohlefaser Biaxial-Gelege +45°/-45° 200 g/qm	127 cm	50 m/Rolle	4kbx200r

### SICHERHEITSDATENBLÄTTER / ARTIKELINFO

<https://shop.goessl-pfaff.de/art/4kbx200r>

### HINWEIS

Unsere anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und durch Versuche erfolgt nach bestem Wissen, gilt jedoch nur als unverbindlicher Hinweis, auch in Bezug auf etwaige Schutzrechte Dritter, und befreit Sie nicht von der eigenen Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke. Anwendung, Verwendung und Verarbeitung der Produkte erfolgen außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten und liegen daher ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich. Gößl + Pfaff GmbH garantiert, dass die Produkte mit den jeweiligen Spezifikationen übereinstimmen. Gößl + Pfaff GmbH übernimmt keine Verantwortung bei Schäden oder Unfällen, die bei der Verwendung der Produkte entstehen können. Die Verantwortung der Firma Gößl + Pfaff GmbH beschränkt sich auf die Erstattung oder den Ersatz von Produkten, die nicht den angegebenen Spezifikationen entsprechen.