



Technisches Datenblatt

Produkt	Aramidgewebe 170 g/m ² (Körper 2/2)

Lagen	Aufbau der Verstärkung
Kette	5,1 Fd./cm - 158 tex Aramidfaser
Schuss	5,1 Fd./cm - 158 tex Aramidfaser

Fasereigenschaften

Garn	Aramid 158 tex
Zugfestigkeit	197 cN/tex
Biegefestigkeit	118 GPA
Bruchdehnung	2,5 %
Harzkompatibilität	Polyester, Vinylester, Epoxidharze
Testmethode	ISO 10618

Lagerung	An einem kühlen und trockenen Ort aufbewahren. Vor direktem Sonnenlicht schützen.
----------	--

Alle Informationen, Empfehlungen oder Ratschläge seitens der R&G Faserverbundwerkstoffe GmbH erfolgen nach bestem Wissen und Gewissen. Sie gelten als unverbindliche Hinweise und enthalten weder ausdrückliche noch stillschweigende Zusicherungen noch eine Garantie bestimmter Eigenschaften. Bei den angegebenen Eigenschaftskennwerten handelt es sich um typische Werte. Empfehlungen oder Ratschläge beschreiben unsere Produkte und mögliche Anwendungen in genereller oder beispielhafter, aber nicht auf den Einzelfall bezogener Weise. Im Zuge der ständigen technischen Weiterentwicklung und Verbesserung unserer Produkte können sich Veränderungen in den Kennwerten, Texten und Graphiken ergeben; ein besonderer Hinweis auf eine evtl. Veränderung erfolgt nicht. Der Kunde prüft eigenverantwortlich unsere Produkte in Hinblick auf ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke sowie ihre entsprechende Verarbeitbarkeit, da die technischen Einsatzmöglichkeiten unserer Produkte zahlreich und je nach Fall sehr unterschiedlich sind. Sie entziehen sich daher unseren Kontrollmöglichkeiten und liegen ausschließlich im Verantwortungsbereich des Kunden. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Abnehmer bzw. Anwender in eigener Verantwortung zu beachten. Die Veröffentlichung ist keine Lizenz und beabsichtigt nicht die Verletzung irgendwelcher Patente.