

Aramid-Gewebe 245 g/m²

Köper 2/2



Beschreibung:

Aramidfaser, auch als Kevlar® oder Twaron bezeichnet, ist ein künstliches organisches Polymer, das durch Spinnen einer festen Faser aus einer flüssigen chemischen Mischung hergestellt wird. Die hergestellten hellgoldgelben Filamente können eine Reihe von Eigenschaften aufweisen, aber alle haben eine hohe Festigkeit und eine niedrige Dichte.

Kompatibilität: Polyester, Vinylester, Epoxidharze

Qualitätsmerkmale:

- hohe Festigkeit und hohe Steifigkeit • geringes Gewicht • geringe Leitfähigkeit • thermisch stabil • flammfest • Beständig gegen Korrosion und Abrieb •

Technische Eigenschaften (Richtwerte):

Eigenschaften	Einheit	AT170	Toleranz
Flächengewicht	g/m ²	170	± 5 %
Fadenanzahl Kette	Fd/cm	5,1	± 5 %
Fadenanzahl Schuss	Fd/cm	5,1	± 5 %
Rollenbreite	cm	100	± 1 %
Kettgarn		1580 Dtex	
Schussgarn		1580 Dtex	
Bindung		Köper 2/2	

Transport und Lagerbedingungen

Diese Produkte sollten in der Originalverpackung in trockener und staubfreier Umgebung bei empfohlenen Temperaturen zwischen 10°C und 30°C gelagert werden. Die Paletten dürfen nicht gestapelt werden. Die Produkte sollten vor der Verarbeitung für mindestens 24 Stunden im Arbeitsbereich konditioniert werden.