



### TECHNISCHE DATEN

<b>Länge</b>	25,00 m
<b>Höhe über Boden</b>	1,80 m
<b>Material</b>	Polypropylen hochfest, knotenlos
<b>Materialstärke</b>	Ø 3,5 mm
<b>Maschenweite</b>	100 x 100 mm
<b>Maschenstellung</b>	quadratisch (gerade)
<b>Maschenverbindung</b>	knotenlose Verflechtung
<b>Randausführung</b>	umlaufende Abschlusskante (ca. 7 mm stark)
<b>Maschenhöchstzugkraft</b>	1400 N
<b>Feinheitsbezogene Höchststreißkraft</b>	7,0 cN/den
<b>Bruchdehnung Grundfaser</b>	15%
<b>Zertifikat</b>	Öko-Tex®-Zertifikat 12.0.02466 (Standard 100)
<b>Stäbe</b>	ohne Stäbe
<b>Dauergebrauchstemperatur</b>	-40 bis +80 °C
<b>Schmelzpunkt</b>	165 °C
<b>Waschtemperatur (max.)</b>	30 °C
<b>Feuchtigkeitsaufnahme im Garn</b>	0%
<b>Festigkeitsminderung durch Feuchtigkeit</b>	0%
<b>Beständigkeit gegen schwache/starke Säuren</b>	sehr gut/gut
<b>Beständigkeit gegen schwache/starke Laugen</b>	gut/nicht gut
<b>Beständigkeit gegen organische Lösungsmittel</b>	gut
<b>Beständigkeit gegen Benzin und Schmieröle</b>	sehr gut
<b>Biege- &amp; Scheuerfestigkeit</b>	gut

<b>Witterungsbeständigkeit</b>	gut
<b>UV-Stabilisierung</b>	300 kly
<b>Reißfestigkeit nach zweijähriger Bewitterung</b>	90%
<b>Elastizität nach mehrjähriger Bewitterung</b>	gute Dauerelastizität, geringe Dehnung
<b>Flexibilität im Wassereinsatz</b>	bleibt flexibel
<b>Schrumpfverhalten im Wasser</b>	gering schrumpfend
<b>Schrumpfverhalten an der Luft</b>	keine Schrumpfung
<b>Verhalten bei großer Hitze / im Feuer</b>	schmilzt
<b>Elektrische Eigenschaften</b>	isolierend, keine elektrische Leitfähigkeit
<b>Zolltarifnummer</b>	56081930
<b>Flächengewicht</b>	100 g/m <sup>2</sup>
<b>Gesamtgewicht</b>	5,20 kg