



TECHNISCHE DATEN

Mögliche Farben	blau
Maße	3,30 x 3,30 m
Material	Polypropylen hochfest, knotenlos
Materialstärke	Ø 15,0 mm
Maschenweite	130 x 130 mm
Maschenstellung	rhombisch (diagonal)
Maschenverbindung	knotenlose Verflechtung
Randausführung	mit Randseil, mit zwei durch das Netz gefädelten Traversenseilen aus PA Ø 14 mm, inkl. Schlaufen mit Scheuerschutz an den Ecken
Randseil	umlaufendes Nylonseil (14 mm stark, weiß)
Maschenhöchstzugkraft	8300 N
Bruchdehnung Grundfaser	15%
Nutzlast	3 Tonnen
Normen und Richtlinien	DIN EN 1263-1
Zertifikat	Öko-Tex®-Zertifikat 12.0.02466 (Standard 100)
Dauergebrauchstemperatur	-40 bis +80 °C
Schmelzpunkt	165 °C
Waschtemperatur (max.)	30 °C
Feuchtigkeitsaufnahme im Garn	0%
Festigkeitminderung durch Feuchtigkeit	0%
Beständigkeit gegen schwache/starke Säuren	sehr gut/gut
Beständigkeit gegen schwache/starke Laugen	gut/nicht gut
Beständigkeit gegen organische Lösungsmittel	gut
Beständigkeit gegen Benzin und Schmieröle	sehr gut

Biege- & Scheuerfestigkeit	gut
Witterungsbeständigkeit	gut
UV-Stabilisierung	300 kly
Reißfestigkeit nach zweijähriger Bewitterung	90%
Elastizität nach mehrjähriger Bewitterung	gute Dauerelastizität, geringe Dehnung
Flexibilität im Wassereinsatz	bleibt flexibel
Schrumpfverhalten im Wasser	gering schrumpfend
Schrumpfverhalten an der Luft	keine Schrumpfung
Verhalten bei großer Hitze / im Feuer	schmilzt
Elektrische Eigenschaften	isolierend, keine elektrische Leitfähigkeit
Zolltarifnummer	56081930
Flächengewicht	1150 g/m ²
Gesamtgewicht	15,70 kg