



TECHNISCHE DATEN

Mögliche Farben	schwarz
Höhe über Boden	1,00 m
Material	Polyester, PVC-beschichtet
Materialstärke	Ø 4,0 mm
Maschenweite	40 x 40 mm
Maschenstellung	quadratisch (gerade)
Randausführung	mit Gurtbandeinfassung (ca. 50 mm breit), links und rechts je 3 angenähte Gurtschnellverschlüsse, 50 cm lang, inkl. seitlich eingenähten, glasfaserverstärkten Polyesterstäben
Bruchkraft Gurtschnellverschlüsse	Sollbruchkraft bei Umreifungseinspannung nach DIN EN 12195-2: 5000 N
Dauergebrauchstemperatur	-25 bis +60 °C
Schmelzpunkt	180 °C
Feuchtigkeitsaufnahme im Garn	0%
Festigkeitminderung durch Feuchtigkeit	0%
Beständigkeit gegen schwache/starke Säuren	gut/nicht gut
Beständigkeit gegen schwache/starke Laugen	gut/nicht gut
Beständigkeit gegen organische Lösungsmittel	nicht gut
Beständigkeit gegen Benzin und Schmieröle	sehr gut
Biege- & Scheuerfestigkeit	sehr gut
Witterungsbeständigkeit	gut
UV-Stabilisierung	300 kly
Elastizität nach mehrjähriger Bewitterung	gute Dauerelastizität, keine Dehnung
Flexibilität im Wassereinsatz	bleibt flexibel
Schrumpfverhalten im Wasser	keine Schrumpfung

Schrumpfverhalten an der Luft	keine Schrumpfung
Verhalten bei großer Hitze / im Feuer	schmilzt
Elektrische Eigenschaften	isolierend, keine elektrische Leitfähigkeit
Zolltarifnummer	56081930