Produktdatenblatt Art.-Nr. 6325-100

Gurtbandnetz mit Ösen nach Maß (per m²)

Schutznetze24 GmbH
Weyerberg 5, DE-35614 Aßlar-Berghausen
Tel.: +49 (0) 6443 - 436 96 40
Mail: info@schutznetze24.de
Web: www.schutznetze24.de



TECHNISCHE DATEN

Mögliche Farben	orange, blau, schwarz
Material	Polyester
Gurtbandbreite	25 mm
Maschenweite	100 x 100 mm
Maschenstellung	quadratisch (gerade)
Maschenverbindung	vernäht
Fertigungstoleranzen	Außenabmessungen: ± 5 cm
Randausführung	mit Gurtbandeinfassung (ca. 35 mm breit), mit Ösen
Ösen	Edelstahlösen (Innendurchmesser Ø 10 mm) im Abstand von ca. 40 cm
Zulässige Zugkraft	1000 daN (Gesamtnetz), 1200 daN (Einzelband)
Nennfeinheit	300.000 dtex
Dehnung	< 7%
Bruchdehnung Grundfaser	10%
Normen und Richtlinien	VDI Richtlinie 2700
Dauergebrauchstemperatur	-40 bis +100 °C
Schmelzpunkt	260 °C
Waschtemperatur (max.)	90 °C
Feuchtigkeitsaufnahme im Garn	0,5 bis 2,0%
Festigkeitminderung durch Feuchtigkeit	0%
Beständigkeit gegen schwache/starke Säuren	gut/nicht gut
Beständigkeit gegen schwache/starke Laugen	gut/gut
Beständigkeit gegen organische Lösungsmittel	gut
Beständigkeit gegen Benzin und Schmieröle	gut
Biege- & Scheuerfestigkeit	gut

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	63079010
Flächengewicht	650 g/m²