

# Produktdatenblatt Art.-Nr. 59500-150-04

## Gurtbandnetz 1525 x 4825 mm - Komplettsset

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



### TECHNISCHE DATEN

Mögliche Farben	orange
Maße	1525 x 4825 mm
Material	Polyester
Gurtbandbreite	25 mm
Maschenweite	150 x 150 mm
Maschenstellung	quadratisch (gerade)
Maschenverbindung	vernäht
Randausführung	mit D-Ringen
Ösen	D-Ringe aus Stahl, direkt mit dem Gurtband vernäht, Durchmesser ca. 55 mm, in Gurtbandschleufe, Gesamtauftrag ca. 70 mm
Zulässige Zugkraft	500 daN (Zurripunkt), 1300 daN (Gesamtnetz)
Bruchdehnung Grundfaser	10%
Normen und Richtlinien	DIN EN 12195-2, VDI Richtlinie 2700
Zertifikat	GS-Prüfbescheinigung
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

<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>Lieferumfang</b>	Gurtbandnetz inkl. 6 Spanngurten (zweiteilig, zulässige Zugkraft: 1000 daN, Länge: 2,00 m)
<b>Zolltarifnummer</b>	63079010
<b>Gesamtgewicht</b>	6,50 kg