

Produktdatenblatt Art.-Nr. 6325-200

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 | 200 x 200 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.) | 30 °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 | 325 g/m ² |