

# Produktdatenblatt Art.-Nr. 6325-200100R

## Gurtbandnetz-Rolle 4,83 x 50,00 m

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                  |
| Maße   | 4,825 x 50 m                           |
| Material                                     | Polyester                              |
| Gurtbandbreite                               | 25 mm                                  |
| Maschenweite                                 | 100 x 200 mm                           |
| Maschenstellung                              | rechteckig (gerade)                    |
| Maschenverbindung                            | vernäht                                |
| Randausführung                               | ohne Abschluss                         |
| Zulässige Zugkraft                           | 1200 daN (Einzelband)                  |
| Nennfeinheit                                 | 300.000 dtex                           |
| Dehnung                                      | < 7%                                   |
| Bruchdehnung Grundfaser                      | 10%                                    |
| 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 |

|  |   |
|--|---|
| <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>Zolltarifnummer</b>                       | 63079010                                    |
| <b>Flächengewicht</b>                        | 535 g/m <sup>2</sup>                        |
| <b>Gesamtgewicht</b>                         | 130,00 kg                                   |