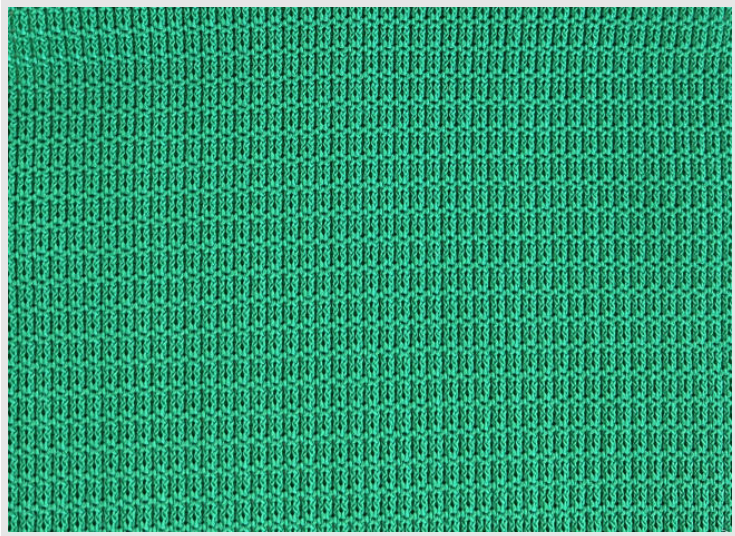
# Produktdatenblatt Art.-Nr. 7714

Flammhemmendes Polypropylengewirke 4,00 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** | grün, weiß |
| **Maße** | 4,00 x 50,00 m |
| **Material** | Polypropylen hochfest, flammhemmend, dicht gewirkt |
| **Gewebeart** | PP-Multifilamentgarn |
| **Maschenweite** | 1 x 1 mm |
| **Fertigungstoleranzen** | Außenabmessungen: ± 2,5 cm |
| **Schattierwert** | 98% |
| **Windreduktion** | 98% |
| **Randausführung** | ohne Abschluss |
| **Bruchdehnung Grundfaser** | 15% |
| **Normen und Richtlinien** | DIN EN 13501-1 (schwer entflammbar), Klassifizierung B-s1 d0, DIN 4102 (B1, schwer entflammbar) |
| **Dauergebrauchstemperatur** | -40 bis +80 °C |
| **Schmelzpunkt** | 165 °C |
| **Feuchtigkeitsaufnahme im Garn** | 0% |
| **Festigkeitminderung durch Feuchtigkeit** | 0% |
| **Beständigkeit gegen schwache/starke Säuren** | sehr gut/gut |
| **Beständigkeit gegen schwache/starke Laugen** | gut/nicht gut |
| **Beständigkeit gegen organische Lösungsmittel** | gut |
| **Beständigkeit gegen Benzin und Schmieröle** | sehr gut |
| **Biege- & Scheuerfestigkeit** | gut |
| **Witterungsbeständigkeit** | gut |
| **UV-Stabilisierung** | 250 kly |
| **Reißfestigkeit nach zweijähriger Bewitterung** | 90% |

| | |
|---|---|
| **Elastizität nach mehrjähriger Bewitterung** | gute Dauerelastizität, keine Dehnung |
| **Flexibilität im Wassereinsatz** | bleibt flexibel |
| **Schrumpfverhalten im Wasser** | gering schrumpfend |
| **Schrumpfverhalten an der Luft** | gering schrumpfend |
| **Verhalten bei großer Hitze / im Feuer** | schmilzt |
| **Elektrische Eigenschaften** | isolierend, keine elektrische Leitfähigkeit |
| **Zolltarifnummer** | 95069990 |
| **Flächengewicht** | 510 g/m² |
| **Gesamtgewicht** | 102,00 kg |