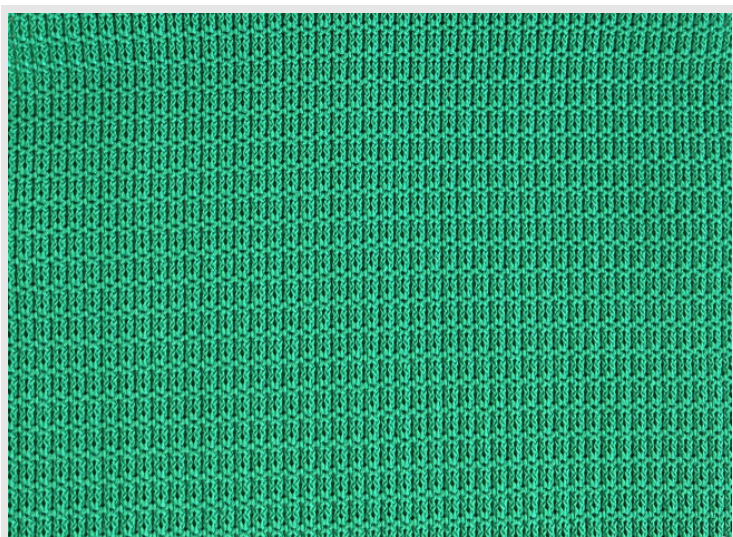


# Produktdatenblatt Art.-Nr. 7714

## 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 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               |

|  |   |
|--|---|
| <b>Flexibilität im Wassereinsatz</b>         | bleibt flexibel                             |
| <b>Schrumpfverhalten im Wasser</b>           | gering schrumpfend                          |
| <b>Schrumpfverhalten an der Luft</b>         | gering schrumpfend                          |
| <b>Verhalten bei großer Hitze / im Feuer</b> | schmilzt                                    |
| <b>Elektrische Eigenschaften</b>             | isolierend, keine elektrische Leitfähigkeit |
| <b>Zolltarifnummer</b>                       | 95069990                                    |
| <b>Flächengewicht</b>                        | 510 g/m <sup>2</sup>                        |
| <b>Gesamtgewicht</b>                         | 102,00 kg                                   |