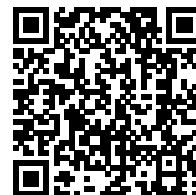


# Produktdatenblatt Art.-Nr. 19042-100

## Auffangnetz 10,00 x 10,00 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, blau, nach schnellster Verfügbarkeit                                   |
| Maße                              | 10,00 x 10,00 m  |
| Material                          | Polypropylen hochfest, knotenlos   |
| Materialstärke                    | Ø 4,75 mm  |
| Maschenweite                      | 100 x 100 mm   |
| Maschenstellung                   | quadratisch (gerade)   |
| Maschenverbindung                 | knotenlose Verflechtung  |
| Randausführung                    | umlaufende Abschlusskante (ca. 9 mm stark), mit Randseil                     |
| Randseil                          | umlaufendes Polysteelseil (12 mm stark, weiß)                                |
| Maschenhöchstzugkraft             | 3000 N   |
| Energieaufnahme (ca.)             | 4,6 kJ   |
| Bruchkraft Randseil               | 30 kN  |
| Feinheitsbezogene Höchstreißkraft | 7,0 cN/den   |
| Bruchdehnung Grundfaser           | 15%  |
| Normen und Richtlinien            | BGR 179, DGUV Regel 101-011, DIN EN 1263-1                                   |
| Zertifikat                        | GS-Prüfbescheinigung 23100032, Öko-Tex®-Zertifikat 12.0.02466 (Standard 100) |
| Netzklasse                        | A2   |
| Schutznetzsystem                  | S (Schutznetz mit Randseil)  |
| Reguläres Prüfintervall           | 12 Monate  |
| Anzahl der Prüfmaschen            | 3 Stk.   |
| Dauergebrauchstemperatur          | -40 bis +80 °C   |
| Schmelzpunkt                      | 165 °C   |
| Waschtemperatur (max.)            | 30 °C  |

|   |   |
|---|---|
| <b>Feuchtigkeitsaufnahme im Garn</b>                | 0%  |
| <b>Festigkeitminderung durch Feuchtigkeit</b>       | 0%  |
| <b>Beständigkeit gegen schwache/starke Säuren</b>   | sehr gut/gut                                |
| <b>Beständigkeit gegen schwache/starke Laugen</b>   | gut/nicht gut                               |
| <b>Beständigkeit gegen organische Lösungsmittel</b> | gut   |
| <b>Beständigkeit gegen Benzin und Schmieröle</b>    | sehr gut                                    |
| <b>Biege- &amp; Scheuerfestigkeit</b>               | gut   |
| <b>Witterungsbeständigkeit</b>                      | gut   |
| <b>UV-Stabilisierung</b>                            | 300 kly                                     |
| <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>Zolltarifnummer</b>                              | 56081930                                    |
| <b>Flächengewicht</b>                               | 275 g/m <sup>2</sup>                        |
| <b>Gesamtgewicht</b>                                | 21,20 kg                                    |