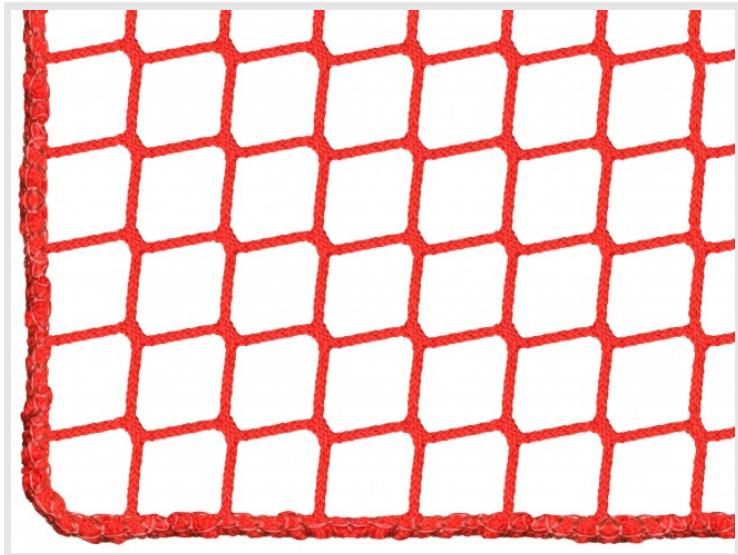


Produktdatenblatt Art.-Nr. 3000-045

Seitenschutznetz per m² (nach Maß)

Schutzenetze24 GmbH
Weyerberg 5, DE-35614 Aßlar-Berghausen
Tel.: +49 (0) 6443 - 436 96 40
Mail: info@schutzenetze24.de
Web: www.schutzenetze24.de



TECHNISCHE DATEN

| | |
|--|---|
| Mögliche Farben | grün, weiß, blau, schwarz, anthrazit, rot, hanffarben |
| Material | Polypropylen hochfest, knotenlos |
| Materialstärke | Ø 5,0 mm |
| Maschenweite | 45 x 45 mm |
| Maschenstellung | quadratisch (gerade) |
| Maschenverbindung | knotenlose Verflechtung |
| Randausführung | umlaufende Abschlusskante (ca. 9 mm stark), mit angeketteltem Einfass-Seil |
| Maschenhöchstzugkraft | 3200 N |
| Energieaufnahme (ca.) | 9,0 kJ |
| Feinheitsbezogene Höchststreißkraft | 7,0 cN/den |
| Bruchdehnung Grundfaser | 15% |
| Normen und Richtlinien | BGR 179, DGUV Information 201-011, DGUV Information 201-023, DIN EN 1263-1 |
| Zertifikat | DGUV Eurotest Prüfbescheinigung 24100002, Öko-Tex®-Zertifikat 12.0.02466 (Standard 100) |
| Netzklasse | B1 |
| Schutzenetzesystem | U (Schutzenetz in Tragkonstruktionen für vertikale Verwendung) |
| Reguläres Prüfintervall | 12 Monate |
| Anzahl der Prüfmaschen | 3 Stk. |
| Dauergebrauchstemperatur | -40 bis +80 °C |
| Schmelzpunkt | 165 °C |
| Waschtemperatur (max.) | 30 °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 | 300 kly |
| 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 | 56081930 |
| Flächengewicht | 450 g/m ² |