

Produktdatenblatt Art.-Nr. 3006-045GSV

Seitenschutznetz 2,00 x 5,00 m (GSV)

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, rot, nach schnellster Verfügbarkeit |
| Maße | 2,00 x 5,00 m |
| 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 angekettetem Einfass-Seil und angenähten Gurtschnellverschlüssen (Abstand max. 75 cm, Länge ca. 55 cm, mit Klemmschloss) |
| Maschenhöchstzugkraft | 3200 N |
| Energieaufnahme (ca.) | 9,0 kJ |
| Bruchkraft Gurtschnellverschlüsse | Sollbruchkraft bei Umreifungseinspannung nach DIN EN 12195-2: 5000 N |
| 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 24100005, Öko-Tex®-Zertifikat 12.0.02466 (Standard 100) |
| Netzklasse | B1 |
| Schutznetzsystem | U (Schutznetz 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% |

| | |
|---|---|
| Festigkeitsminderung 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 Dauereizität, 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 |
| Gesamtgewicht | 4,95 kg |