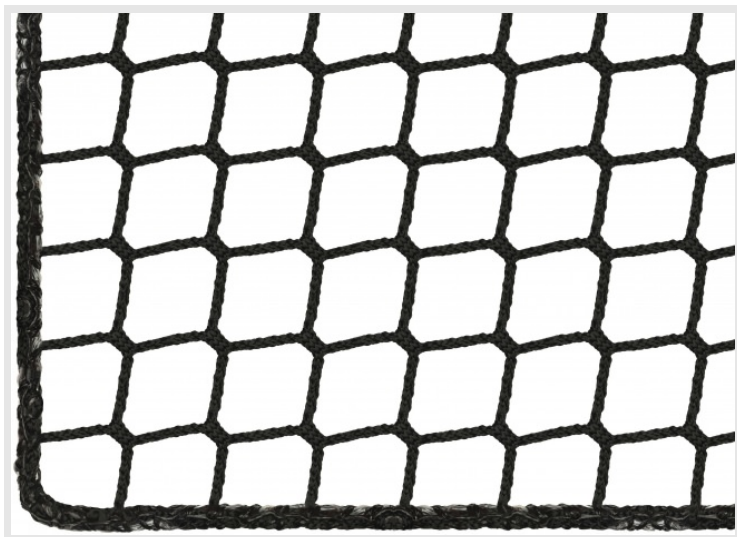


Produktdatenblatt Art.-Nr. 212-045

Böschung-Sicherungsnetz nach Maß

Schutznetze24 GmbH
Weyerberg 5, DE-35614 Aßlar-Berghausen
Tel.: +49 (0) 6443 - 436 96 40
Mail: info@schutznetze24.de
Web: www.schutznetze24.de



STANDARD
100

12.0.02466
Hohenstein HTTI

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. 7 mm stark) |
| Maschenhöchstzugkraft | 3200 N |
| Feinheitsbezogene Höchstreißkraft | 7,0 cN/den |
| Bruchdehnung Grundfaser | 15% |
| Zertifikat | Öko-Tex®-Zertifikat 12.0.02466 (Standard 100) |
| 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 | 400 g/m ² |