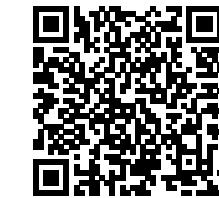


# Produktdatenblatt Art.-Nr. 209-045

## Böschungs-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

<b>Mögliche Farben</b>	grün, dunkelgrün, weiß, blau, gelb, schwarz, anthrazit, rot, hanffarben
<b>Material</b>	Polypropylen hochfest, knotenlos
<b>Materialstärke</b>	Ø 3,0 mm
<b>Maschenweite</b>	45 x 45 mm
<b>Maschenstellung</b>	quadratisch (gerade)
<b>Maschenverbindung</b>	knotenlose Verflechtung
<b>Randausführung</b>	umlaufende Abschlusskante (ca. 7 mm stark)
<b>Maschenhöchstzugkraft</b>	1250 N
<b>Feinheitsbezogene Höchstreißkraft</b>	7,0 cN/den
<b>Bruchdehnung Grundfaser</b>	15%
<b>Zertifikat</b>	Öko-Tex®-Zertifikat 12.0.02466 (Standard 100)
<b>Dauergebrauchstemperatur</b>	-40 bis +80 °C
<b>Schmelzpunkt</b>	165 °C
<b>Waschtemperatur (max.)</b>	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>	150 g/m <sup>2</sup>