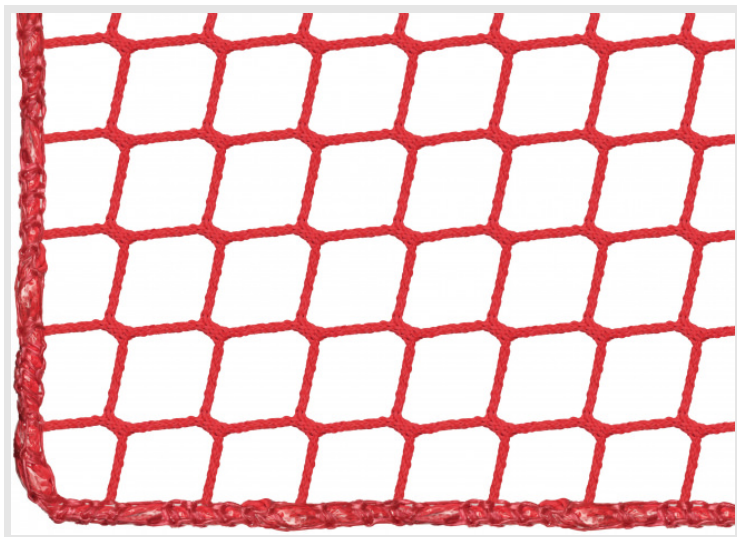


Produktdatenblatt Art.-Nr. 212-045

Netz per m² (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