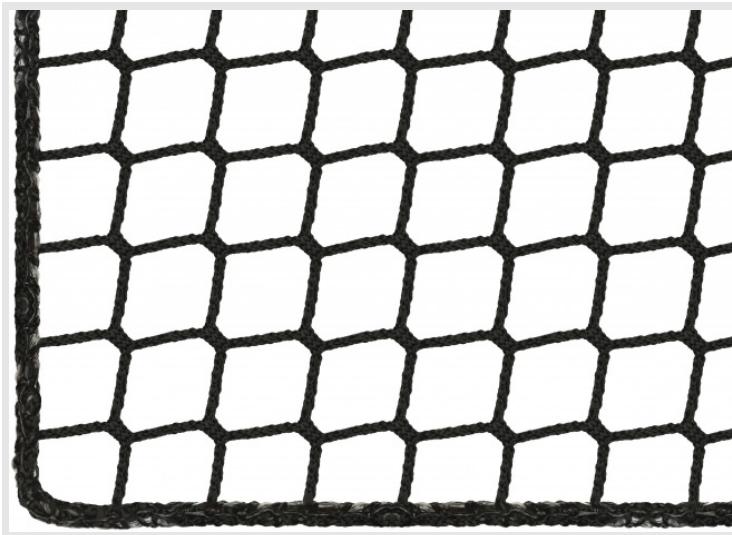


# Produktdatenblatt Art.-Nr. 212F045

Hochregallager-Sicherheitsnetz nach Maß,  
schwer entflammbar

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

<b>Mögliche Farben</b>	grün, weiß, blau, schwarz
<b>Material</b>	Polypropylen hochfest, knotenlos, flammhemmend
<b>Materialstärke</b>	Ø 5,0 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>	3200 N
<b>Feinheitsbezogene Höchstreißkraft</b>	7,0 cN/den
<b>Bruchdehnung Grundfaser</b>	15%
<b>Normen und Richtlinien</b>	ASR 12/1-3, BGR 179, DGUV Regel 101-011, DGUV Regel 108-007 (ehemals BGR 234), DIN EN 13501-1 (schwer entflammbar), Klassifizierung B-s1 d2, DIN 4102 (B1, schwer entflammbar)
<b>Zertifikat</b>	MPA-Bau Prüfzeugnis P-NDS04-851, Öko-Tex®-Zertifikat 12.0.02466 (Standard 100)
<b>Reguläres Prüfintervall</b>	12 Monate
<b>Anzahl der Prüfmaschen</b>	3 Stk.
<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>	440 g/m <sup>2</sup>