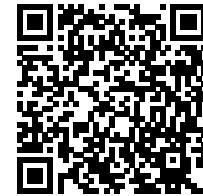
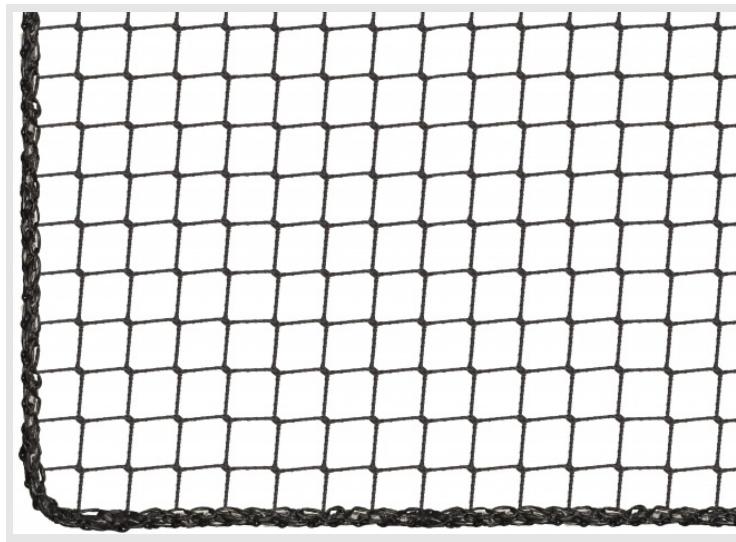


# Produktdatenblatt Art.-Nr. 202PSF023

Schutznetz per m<sup>2</sup> (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>	weiß, schwarz
<b>Material</b>	Polyester, knotenlos, flammhemmend
<b>Materialstärke</b>	Ø 1,0 mm
<b>Maschenweite</b>	23 x 23 mm
<b>Maschenstellung</b>	quadratisch (gerade)
<b>Maschenverbindung</b>	knotenlose Verflechtung
<b>Randausführung</b>	umlaufende Abschlusskante (ca. 7 mm stark)
<b>Maschenhöchstzugkraft</b>	200 N
<b>Feinheitsbezogene Höchstreißkraft</b>	7,0 cN/den
<b>Bruchdehnung Grundfaser</b>	10%
<b>Normen und Richtlinien</b>	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>Dauergebrauchstemperatur</b>	-40 bis +100 °C
<b>Schmelzpunkt</b>	260 °C
<b>Waschtemperatur (max.)</b>	90 °C
<b>Feuchtigkeitsaufnahme im Garn</b>	0,5 bis 2,0%
<b>Festigkeitsminderung durch Feuchtigkeit</b>	0%
<b>Beständigkeit gegen schwache/starke Säuren</b>	gut/nicht gut
<b>Beständigkeit gegen schwache/starke Laugen</b>	gut/gut
<b>Beständigkeit gegen organische Lösungsmittel</b>	gut
<b>Beständigkeit gegen Benzin und Schmieröle</b>	gut
<b>Biege- &amp; Scheuerfestigkeit</b>	gut
<b>Witterungsbeständigkeit</b>	gut

<b>UV-Stabilisierung</b>	250 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>	50 g/m <sup>2</sup>