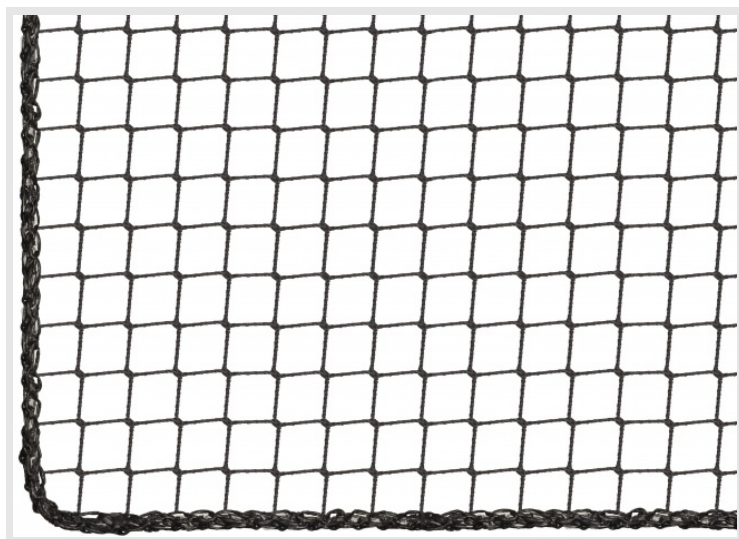


Produktdatenblatt Art.-Nr. 202PSF023

Schutznetz per m² (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

Mögliche Farben	weiß, schwarz
Material	Polyester, knotenlos, flammhemmend
Materialstärke	Ø 1,0 mm
Maschenweite	23 x 23 mm
Maschenstellung	quadratisch (gerade)
Maschenverbindung	knotenlose Verflechtung
Randausführung	umlaufende Abschlusskante (ca. 7 mm stark)
Maschenhöchstzugkraft	200 N
Feinheitsbezogene Höchstreißkraft	7,0 cN/den
Bruchdehnung Grundfaser	10%
Normen und Richtlinien	DIN EN 13501-1 (schwer entflammbar), Klassifizierung B-s1 d2, DIN 4102 (B1, schwer entflammbar)
Zertifikat	MPA-Bau Prüfzeugnis P-NDS04-851, Öko-Tex®-Zertifikat 12.0.02466 (Standard 100)
Dauergebrauchstemperatur	-40 bis +100 °C
Schmelzpunkt	260 °C
Waschtemperatur (max.)	90 °C
Feuchtigkeitsaufnahme im Garn	0,5 bis 2,0%
Festigkeitminderung durch Feuchtigkeit	0%
Beständigkeit gegen schwache/starke Säuren	gut/nicht gut
Beständigkeit gegen schwache/starke Laugen	gut/gut
Beständigkeit gegen organische Lösungsmittel	gut
Beständigkeit gegen Benzin und Schmieröle	gut
Biege- & Scheuerfestigkeit	gut
Witterungsbeständigkeit	gut

UV-Stabilisierung	250 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	50 g/m²