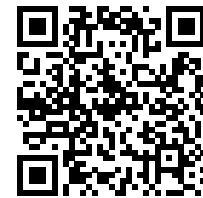
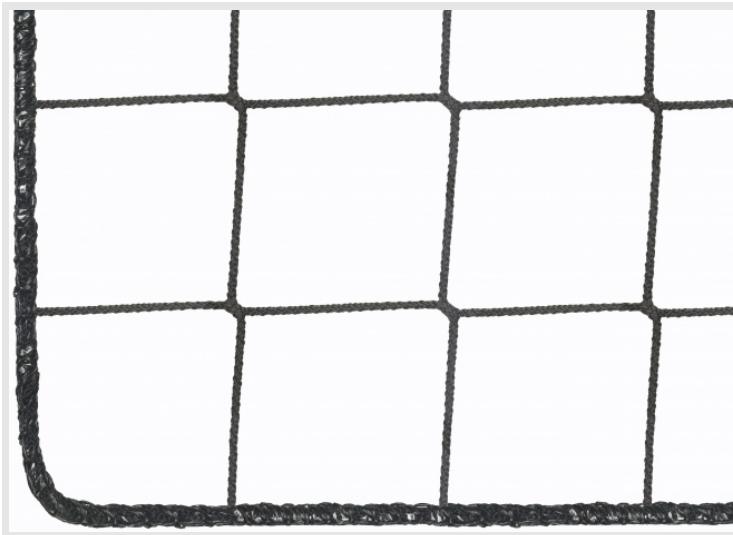


# Produktdatenblatt Art.-Nr. 219-100

Netz per m<sup>2</sup> (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



## TECHNISCHE DATEN

Mögliche Farben	schwarz
Material	Polyamid
Materialstärke	Ø 4,5 mm
Maschenweite	100 x 100 mm
Maschenstellung	quadratisch (gerade)
Maschenverbindung	knotenlose Verflechtung
Randausführung	umlaufende Abschlusskante (ca. 7 mm stark)
Maschenhöchstzugkraft	2200 N
Feinheitsbezogene Höchstreißkraft	6,7 cN/den
Bruchdehnung Grundfaser	17%
Dauergebrauchstemperatur	-40 bis +130 °C
Schmelzpunkt	215 °C
Waschtemperatur (max.)	60 °C
Feuchtigkeitsaufnahme im Garn	5 bis 7%
Festigkeitminderung durch Feuchtigkeit	15%
Beständigkeit gegen schwache/starke Säuren	gut/nicht gut
Beständigkeit gegen schwache/starke Laugen	gut/nicht gut
Beständigkeit gegen organische Lösungsmittel	gut
Beständigkeit gegen Benzin und Schmieröle	gut
Biege- & Scheuerfestigkeit	sehr gut
Witterungsbeständigkeit	befriedigend
UV-Stabilisierung	250 kly
Reißfestigkeit nach zweijähriger Bewitterung	70%
Elastizität nach mehrjähriger Bewitterung	gute Dauerelastizität, große Dehnung

<b>Flexibilität im Wassereinsatz</b>	wird nach mehrjährigem Einsatz hart
<b>Schrumpfverhalten im Wasser</b>	stark schrumpfend
<b>Schrumpfverhalten an der Luft</b>	stark schrumpfend
<b>Verhalten bei großer Hitze / im Feuer</b>	schmilzt
<b>Elektrische Eigenschaften</b>	isolierend, schlechte elektrische Leitfähigkeit
<b>Zolltarifnummer</b>	56081930
<b>Flächengewicht</b>	155 g/m <sup>2</sup>