

Produktdatenblatt Art.-Nr. 1903-100
Autobahnbrücken-Sicherheitsnetz per m²
 (nach Maß)

Schutznetze24 GmbH
 Weyerberg 5, DE-35614 Aßlar-Berghausen
 Tel.: +49 (0) 6443 - 819 818
 Mail: info@schutznetze24.de
 Web: www.schutznetze24.de



TECHNISCHE DATEN

Maße:	Breite nach Maß, Länge nach Maß
Mögliche Farben:	grün, weiß, orange, blau, gelb, schwarz, anthrazit, rot, hanffarben
Material:	Polypropylen hochfest, knotenlos
Materialstärke:	Ø 5,0 mm
Maschenweite:	100 x 100 mm
Maschenstellung:	quadratisch (gerade)
Maschenverbindung:	knotenlose Verflechtung
Randausführung:	umlaufende Abschlusskante (ca. 9 mm stark), mit Randseil
Randseil:	umlaufendes Polysteelseil (12 mm stark, weiß)
Maschenhöchstzugkraft:	3200 N
Energieaufnahme (ca.):	4,8 kJ
Bruchkraft Randseil:	30 kN
Normen und Richtlinien:	BGR 179, DGUV Regel 101-011, DIN EN 1263-1
Zertifikat:	GS-Prüfbescheinigung 18100013, Öko-Tex®-Zertifikat 12.0.02466 (Standard 100)
Netzklasse:	A2
Schutznetzsystem:	S (Schutznetz mit Randseil)
Reguläres Prüfintervall:	12 Monate
Anzahl der Prüfmaschen:	3 Stk.
Dauergebrauchstemperatur:	-40 bis +80 °C
Schmelzpunkt:	165 °C
Feuchtigkeitsaufnahme im Garn:	0%
Beständigkeit gegen schwache/starke Säuren:	sehr gut/gut
Beständigkeit gegen schwache/starke Laugen:	gut/schlecht
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%
Zolltarifnummer:	56081930
Flächengewicht:	275 g/m ²