

# Produktdatenblatt Art.-Nr. 1903-045/720/35000

Brückensicherungsnetz mit Auflegeplane 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

Material	Polypropylen hochfest, knotenlos, Polyethylen
Gewebeart	Bändchen-Raschelgewirke, luft- und wasserdurchlässig
Materialstärke	Ø 5,0 mm
Maschenweite	1 x 3 mm, 45 x 45 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.)	9,0 kJ
Bruchkraft Randseil	30 kN
Feinheitsbezogene Höchstreißkraft	7,0 cN/den
Bruchdehnung Grundfaser	15%
Normen und Richtlinien	BGR 179, DGUV Regel 101-011, DIN EN 1263-1
Zertifikat	GS-Prüfbescheinigung 23100027, Öko-Tex®-Zertifikat 12.0.02466 (Standard 100)
Netzklasse	B1

<b>Schutznetzsystem</b>	S (Schutznetz mit Randseil)
<b>Reguläres Prüfintervall</b>	12 Monate
<b>Anzahl der Prüfmaschen</b>	3 Stk.
<b>Waschtemperatur (max.)</b>	30 °C
<b>Feuchtigkeitsaufnahme im Garn</b>	0%
<b>Festigkeitminderung durch Feuchtigkeit</b>	0%
<b>Witterungsbeständigkeit</b>	gut
<b>UV-Stabilisierung</b>	300 kly
<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>Elektrische Eigenschaften</b>	isolierend, keine elektrische Leitfähigkeit
<b>Zolltarifnummer</b>	56081930
<b>Flächengewicht</b>	675 g/m <sup>2</sup>
<b>Gesamtgewicht</b>	0,00 kg