

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

Auffangnetzkombination (45 mm MW) mit schwerer Gewebeplane

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
Schutznetzsystem	S (Schutznetz mit Randseil)
Reguläres Prüfintervall	12 Monate
Anzahl der Prüfmaschen	3 Stk.
Waschtemperatur (max.)	30 °C
Feuchtigkeitsaufnahme im Garn	0%
Festigkeitminderung durch Feuchtigkeit	0%
Witterungsbeständigkeit	gut
UV-Stabilisierung	300 kly

Elastizität nach mehrjähriger Bewitterung	gute Dauerelastizität, geringe Dehnung
Flexibilität im Wassereinsatz	bleibt flexibel
Schrumpfverhalten im Wasser	gering schrumpfend
Schrumpfverhalten an der Luft	keine Schrumpfung
Elektrische Eigenschaften	isolierend, keine elektrische Leitfähigkeit
Zolltarifnummer	56081930
Flächengewicht	675 g/m <sup>2</sup>