

# Produktdatenblatt Art.-Nr. 1903-045/2007-020

## Auffangnetzkombination (45 mm MW) mit Auflegenetz

Schutznetze24 GmbH  
Weyerberg 5, DE-35614 Aßlar-Berghausen  
Tel.: +49 (0) 6443 - 436 96 40  
Mail: [info@schutznetze24.de](mailto:info@schutznetze24.de)  
Web: [www.schutznetze24.de](http://www.schutznetze24.de)



### TECHNISCHE DATEN

Material	Polypropylen hochfest, knotenlos
Materialstärke	Ø 1,8 mm, Ø 5,0 mm
Maschenweite	20 x 20 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

<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>	605 g/m <sup>2</sup>