## Produktdatenblatt Art.-Nr. 1903-070

## Skipisten-Sicherungsnetz S1 per m² (nach Maß)

Schutznetze24 GmbH Weyerberg 5, DE-36614 Aßlar-Berghausen Tel.: +49 (0) 6443 - 436 96 40 Mail: info@schutznetze24.de Web: www.schutznetze24.de





**TECHNISCHE DATEN** 

Mögliche Farben

Dauergebrauchstemperatur

Waschtemperatur (max.)

Feuchtigkeitsaufnahme im Garn

Festigkeitminderung durch Feuchtigkeit
Beständigkeit gegen schwache/starke Säuren

Beständigkeit gegen schwache/starke Laugen

Beständigkeit gegen organische Lösungsmittel

Schmelzpunkt

Material



Materialstärke	Ø 5,0 mm
Maschenweite	70 x 70 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
Feinheitsbezogene Höchstreißkraft	7,0 cN/den
Bruchdehnung Grundfaser	15%
Normen und Richtlinien	DIN EN 1263-1, NF S 52-106
Zertifikat	Öko-Tex®-Zertifikat 12.0.02466 (Standard 100)
Netzklasse	A2
Schutznetzsystem	S1 (starre Pfosten)

-40 bis +80 °C

sehr gut/gut

gut/nicht gut

165 °C 30 °C

0%

gut

Polypropylen hochfest, knotenlos

orange, rot

Beständigkeit gegen Benzin und Schmieröle	sehr gut
Biege- & Scheuerfestigkeit	gut
Witterungsbeständigkeit	gut
UV-Stabilisierung	300 kly
Reißfestigkeit nach zweijähriger Bewitterung	90%
Elastizität nach mehrjähriger Bewitterung	gute Dauerelastizität, geringe Dehnung
Flexibilität im Wassereinsatz	bleibt flexibel
Schrumpfverhalten im Wasser	gering schrumpfend
Schrumpfverhalten an der Luft	keine Schrumpfung
Verhalten bei großer Hitze / im Feuer	schmilzt
Elektrische Eigenschaften	isolierend, keine elektrische Leitfähigkeit
Zolltarifnummer	56081930
Flächengewicht	350 g/m²