

# Produktdatenblatt Art.-Nr. 720

## Luftdurchlässige Ladungssicherungsplane 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

Mögliche Farben	dunkelgrün, hellgrün, weiß, orange, blau, silber, terrakotta, creme, schwarz
Material	Polyethylen
Gewebeart	Bändchen-Raschelgewirke, luft- und wasserdurchlässig
Maschenweite	1 x 3 mm
Fertigungstoleranzen	Außenabmessungen: ± 2,5 cm
Schattierwert	50%
Randausführung	ringsum umgenäht und mit Verstärkungsband versehen (ca. 40 mm breit)
Ösen	Innendurchmesser Ø 16 mm, ringsum im gewählten Abstand (Standard: 50 cm), Messingösen bei Farben Orange, Terrakotta und Creme, ansonsten Edelstahlösen
Höchstzugkraft	60 daN (nach DIN 53 857/1, Mittelwert längs)
Feinheitsbezogene Höchstreißkraft	7,0 cN/den
Bruchdehnung Grundfaser	15%
Normen und Richtlinien	VDI Richtlinie 2700
Zertifikat	Öko-Tex&reg;-Zertifikat 12.0.02466 (Standard 100)
Dauergebrauchstemperatur	-30 bis +60 °C
Schmelzpunkt	155 °C
Waschtemperatur (max.)	30 °C
Feuchtigkeitsaufnahme im Garn	0%
Festigkeitminderung durch Feuchtigkeit	0%
Beständigkeit gegen schwache/starke Säuren	sehr gut/gut
Beständigkeit gegen schwache/starke Laugen	gut/gut
Beständigkeit gegen organische Lösungsmittel	gut
Beständigkeit gegen Benzin und Schmieröle	sehr gut
Biege- & Scheuerfestigkeit	gut

<b>Witterungsbeständigkeit</b>	gut
<b>UV-Stabilisierung</b>	250 kly
<b>Reißfestigkeit nach zweijähriger Bewitterung</b>	90%
<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>Verhalten bei großer Hitze / im Feuer</b>	schmilzt
<b>Elektrische Eigenschaften</b>	isolierend, keine elektrische Leitfähigkeit
<b>Zolltarifnummer</b>	63079010
<b>Flächengewicht</b>	200 g/m <sup>2</sup>