

# Produktdatenblatt Art.-Nr. 7701-06

## Luftdurchlässige Containerplane 3,50 x 5,00 m

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	schwarz
Maße	3,50 x 5,00 m
Material	Polyethylen
Gewebeart	HDPE-Monofilament-Raschelgewirke, luft- und wasserdurchlässig
Maschenweite	2 x 3 mm
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)
Höchstzugkraft	30 daN (nach DIN 53 857/1, Mittelwert längs)
Bruchdehnung Grundfaser	15%
Normen und Richtlinien	VDI Richtlinie 2700
Dauergebrauchstemperatur	-30 bis +60 °C
Schmelzpunkt	155 °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
Witterungsbeständigkeit	gut
UV-Stabilisierung	250 kly
Reißfestigkeit nach zweijähriger Bewitterung	90%
Elastizität nach mehrjähriger Bewitterung	gute Dauerelastizität, keine Dehnung

<b>Flexibilität im Wassereinsatz</b>	bleibt flexibel
<b>Schrumpfverhalten im Wasser</b>	gering schrumpfend
<b>Schrumpfverhalten an der Luft</b>	gering schrumpfend
<b>Verhalten bei großer Hitze / im Feuer</b>	schmilzt
<b>Elektrische Eigenschaften</b>	isolierend, keine elektrische Leitfähigkeit
<b>Zolltarifnummer</b>	63079010
<b>Flächengewicht</b>	180 g/m <sup>2</sup>
<b>Gesamtgewicht</b>	4,60 kg