

# Produktdatenblatt Art.-Nr. 7701-06

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

Schutzenetze24 GmbH  
Weyerberg 5, DE-35614 Aßlar-Berghausen  
Tel.: +49 (0) 6443 - 436 96 40  
Mail: info@schutzenetze24.de  
Web: www.schutzenetze24.de



### TECHNISCHE DATEN

<b>Mögliche Farben</b>	schwarz
<b>Maße</b>	3,50 x 5,00 m
<b>Material</b>	Polyethylen
<b>Gewebeart</b>	HDPE-Monofilament-Raschelgewirke, luft- und wasserdurchlässig
<b>Maschenweite</b>	2 x 3 mm
<b>Schattierwert</b>	50%
<b>Randausführung</b>	ringsum umgenäht und mit Verstärkungsband versehen (ca. 40 mm breit)
<b>Ösen</b>	Innendurchmesser Ø 16 mm, ringsum im gewählten Abstand (Standard: 50 cm)
<b>Höchstzugkraft</b>	30 daN (nach DIN 53 857/1, Mittelwert längs)
<b>Bruchdehnung Grundfaser</b>	15%
<b>Normen und Richtlinien</b>	VDI Richtlinie 2700
<b>Dauergebrauchstemperatur</b>	-30 bis +60 °C
<b>Schmelzpunkt</b>	155 °C
<b>Feuchtigkeitsaufnahme im Garn</b>	0%
<b>Festigkeitminderung durch Feuchtigkeit</b>	0%
<b>Beständigkeit gegen schwache/starke Säuren</b>	sehr gut/gut
<b>Beständigkeit gegen schwache/starke Laugen</b>	gut/gut
<b>Beständigkeit gegen organische Lösungsmittel</b>	gut
<b>Beständigkeit gegen Benzin und Schmieröle</b>	sehr gut
<b>Biege- &amp; Scheuerfestigkeit</b>	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, 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