

TROSIFOL®

# PET

## TYPISCHE EIGENSCHAFTEN



Foto: © sergeymansurov/shutterstock.com

## DICKE 0,18 mm

### Produktbeschreibung

- **Trosifol® PET** ist ein hochtransparenter Film, der beidseitig oberflächen-behandelt ist, um eine gute Haftung zum PVB sicherzustellen. Das PET verleiht dem PVB zusätzliche Festigkeit und verbessert sowohl die Sicherheit als auch den Schutz des Glaslaminats. Trosifol® PET kann auch bedruckt werden, um PVB-Laminare mit Farbe, Design oder Funktionalität zu versehen.
- **Rollenbreite:** 153 cm
- **Rollenlänge:** 1325 Meter
- **Anwendungen:** Einbruchhemmende Verglasung · Durchschusshemmende Verglasung · Sprengwirkungshemmende Verglasung · Gefängnis-Verglasung · Verglasung von Schienenfahrzeugen · Marine-Verglasung · Dekorative Verglasung · Architekturverglasung

### Technische Daten

Eigenschaft	Wert	Einheit	Test
<b>OPTISCH</b>			
Trübung	1,0	%	ASTM D1003
<b>PHYSISCH</b>			
Zugfestigkeit längs	20 (138)	Kpsi (MPa)	ASTM D882A
Zugfestigkeit quer	22 (152)	Kpsi (MPa)	ASTM D882A
<b>THERMISCH</b>			
Schrumpfung längs (190 °C)	2,5	%	190 C° / 5 Min.
Schrumpfung quer (190 °C)	2,0	%	190 C° / 5 Min.

Copyright © 2020 Kuraray. Alle Rechte vorbehalten.  
Trosifol, Butacite, SentryGlas, SG, SentryGlas Xtra, SGX, SentryGlas Acoustic, SGA und Spallshield sind Marken oder eingetragene Marken der Kuraray Co., Ltd. oder ihren Tochtergesellschaften. Marken sind möglicherweise nicht in allen Ländern angemeldet oder registriert. Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen, Empfehlungen und Details wurden sorgfältig und nach unserem besten Wissen zusammengestellt. Sie enthalten keine über die Produktspezifikationen hinausgehende Zusicherung von Eigenschaften. Es obliegt dem Anwender, sich selbst davon zu überzeugen, dass sich das jeweilige Produkt für den beabsichtigten Einsatz eignet und die zutreffenden Vorschriften erfüllt. Kuraray Co., Ltd. und ihre Tochtergesellschaften übernehmen keine Gewährleistung oder Haftung für etwaige Fehler, Ungenauigkeiten oder Unvollständigkeit dieses Dokuments.

10/2020

trosifol@kuraray.com  
www.trosifol.com