

PP-Folie transparent - 50 µm TC

PP-film transparent – 50 µm TC

Artikel/Article 60350

VPF GmbH & Co. KG  
Harkortstraße 14–16  
45549 Sprockhövel (Germany)  
Telefon +49 (0)2339 1205-0  
Telefax +49 (0)2339 1205-50  
info@vpf.de  
www.vpf.de

Eigenschaften Properties	Besonderheiten Special features	Typische Werte Typical values	Einheit Unit	Normen Prüfbedingungen Norms Test requirements
Dicke Caliper		50	µm	
Flächengewicht Grammage		46,5	g/m <sup>2</sup>	
Trübung Haze		2,5	%	
Glanz (45°) Gloss (45°)		83		
Zugfestigkeit Tensile strength	längs/MD quer/CD	120 250	N/mm <sup>2</sup>	200 mm/min pull rate 120 mm jaw separation
Zugdehnung Elongation at break	längs/MD quer/CD	175 65	%	200 mm/min pull rate 120 mm jaw separation
Formstabilität Dimensional stability	längs/MD quer/CD	- 4,0 - 2,0	%	135°C, 7 min
Elastizitätsmodul Elastic modulus	längs/MD quer/CD	2000 3500	N/mm <sup>2</sup>	
Bedruckbarkeit Herstellerangaben Printability Manufacturer specifications	Die Folie eignet sich für die Bedruckung mit einem lösungsmittel- oder wasserbasiertem Flexodruckverfahren, auch mit UV-Härtung, sowie einem lösungsmittelbasiertem Rotationstiefdruckverfahren, UV-Offset-Steindruckverfahren, einem UV-Buchdruckverfahren, Thermotransfersystem und einem UV-Siebdrucksystem. This film is printable with solvent or water-based flexographic printing and UV flexographic printing, also solvent rotogravure printing, UV offset lithography printing, UV letterpress printing, thermal transfer printing and UV-screen printing.			
Besonderheiten Special features	Die Eignung muss vom Anwender individuell getestet werden. We recommend trials and testings beforehand.			

Alle Angaben informieren über unsere Produkte, sie gelten nicht als Zusicherung bestimmter Eigenschaften und stellen Durchschnittswerte und unsere gegenwärtigen Erfahrungswerte dar. Es obliegt dem Anwender selbst zu prüfen, ob sich das Produkt auch unter den anwendungsbezogenen Einflüssen für die vorgesehene Verwendung eignet. Eine Haftung für unsere Produkte übernehmen wir ausschließlich nach Maßgabe unserer allgemeinen Verkaufsbedingungen, soweit nichts Anderes vereinbart wird. Technische Änderungen behalten wir uns jederzeit vor. Stand: 04/2023 - Alle vorherigen Produktinformationen werden ungültig und durch diese Version ersetzt.

These recommendations are based on our actual knowledge and experience of the products stated, but should not in any way be considered to be "Warranted Characteristics". As the products are used outside our control we are unable to accept any responsibility for loss or damage, however caused, which may result from the use of these products. Unless otherwise agreed, any assumption of product liability will be strictly in accordance with our general Conditions of Sale. All technical information is subject to change without notice.  
Last update: 04/2023 - This product information is replacing and annulling all previous versions.