

PET-Folie transparent glänzend - 50 µm
PET-film transparent glossy - 50 µm

Artikel/Article **70473**

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	Soll-Wert Factor	Einheit Unit	Toleranzen Prüfbedingungen Tolerances Test requirements	Normen Norms
Dicke Caliper		50	µm	± 2	
Flächengewicht Grammage		70	g/m ²		
Dichte Density		1,4	g/cm ³		ASTM D1505-68 Methode/method C
Trübung Haze		0,5	%		ASTM D1003-61 Methode/method A
Transparenz Transparency		91	%		ASTM D1003-61 Methode/method A
Zugfestigkeit Tensile Strength	längs/MD quer/CD	180 230	N/mm ²		ISO 527-1, ISO 527-3 Probekörper Typ 2 Prüfgeschwindigkeit 100 %/min Test item type 2 Test speed 100 %/min
Zugdehnung Elongation at break	längs/MD quer/CD	190 130	%		ISO 527-1, ISO 527-3 Probekörper Typ 2 Prüfgeschwindigkeit 100 %/min Test item type 2 Test speed 100 %/min
Elastizitätsmodul Elastic modulus	längs/MD quer/CD	4100 4900	N/mm ²		ISO 527-1, ISO 527-3 Probekörper Typ 2 Prüfgeschwindigkeit 1 %/min Test item type 2 Test speed 1 %/min
Schrumpf Shrinkage	längs/MD quer/CD	1,0 0,1	%		DIN 40634 150°C, 15 min
Bedruckbarkeit Printability	Die Folie eignet sich für die Bedruckung mit Flexo-, Buch-, Tiefdruck- und Offsetverfahren. The film is printable with flexographic-, letterpress-, rotogravure- and offsetprintingsystems.				
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: 07/2015 - 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: 07/2015 - This product information is replacing and annulling all previous versions.