PRODUKTINFORMATION
PRODUCT INFORMATION

VPF HAFTVERBUNDE UND BESCHICHTUNGEN SELF-ADHESIVE MATERIALS AND COATINGS

PP-Folie transparent - 92 µm TC
PP-film transparent – 92 µm TC

Artikel / Article **60144**

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		92	µm	
Flächengewicht Grammage		83,3		
Trübung 2,5° Haze 2,5°		< 3,0	%	
Glanz 45° Gloss 45°		90	%	
Zugfestigkeit Tensile strength	längs/MD quer/CD	190 170	NN/m^2	ASTM D882 Strain rate 50%/min
Zugdehnung Elongation at break	längs/MD quer/CD	130 140	%	ASTM D882 Strain rate 50%/min
Elastizitätsmodul 1% Elastic modulus 1%	längs/MD quer/CD	2000 1900	$MNmm^2$	ASTM D882 Strain rate 10%/min
Dimensional stability Shrinkage	längs/MD quer/CD	0,3 -0,4	%	10 min 70°C (158°F)
Bedruckbarkeit Herstellerangaben Printability Manufacturer specifications	Ausgezeichnete Bedruckbarkeit mit konventionellen Drucksystemen. Geeignet für Offset- und Siebdruckverfahren. Excellent printability with conventional printing systems. Suitable for offset and screen printing processes.			
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: 01/2024 - 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: 01/2024 - This product information is replacing and annulling all previous versions.