## PRODUKTINFORMATION PRODUCT INFORMATION



Laser-PET-Folie silber matt - 55 μm Laser-PET-film silver matt - 55 μm

Artikel/Article 70953

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

<b>Eigenschaften</b> Properties	Besonderheiten Special features	<b>Typische Werte</b> Typical values	<b>Einheit</b> unit	Normen Prüfbedingungen Norms Test requirements
<b>Dicke</b> Caliper		55 ± 5	μm	ISO 4593
Flächengewicht Grammage		80 ± 6	g/m²	ISO 536
Steifigkeit Stiffness	längs/MD quer/CD	23 ± 3 24 ± 3	mN	ISO 2493-1; 15°/10mm
<b>Zugfestigkeit</b> Tear strength	längs/MD quer/CD	195 ± 50 230 ± 50	MPa	ISO 527-3/2/300
Zugdehnung Elongation at break	längs/MD quer/CD	280 ± 100 230 ± 90	%	ISO 527-3/2/300
Schrumpfung Shrinkage	längs/MD quer/CD	ca. 1,0 ca. 1,0	%	DIN 53 377; 190°C, 5 min.
Bedruckbarkeit Herstellerangaben Printability Manufacturer specifications	Erfahrungen mit folgenden Druckverfahren liegen vor: Flexodruck, Offset Oxidative Trocknung und UV-Härtung.  Experiences with the following printing methods are available: flexo printing, offset Oxidative drying and UV curing.  Die Eignung muss vom Anwender individuell getestet werden.  We recommend trials and testings beforehand.			
Besonderheiten Herstellerangaben Special features Manufacturer specifications	<ul> <li>Wasserbeständig – water resistant</li> <li>Hohe Chemikalienbeständigkeit – high chemical resistance</li> <li>Hohe Kratzfestigkeit – high scrath resistance</li> </ul>			

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 Verkaufs-bedingungen, soweit nichts Anderes vereinbart wird. Technische Änderungen behalten wir uns jederzeit vor. Stand: 06/2022 - 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: 06/2022 - This product information is replacing and annulling all previous versions.