

**Laser PET-Folie transparent glänzend - 50 µm TC**  
Laser PET-film transparent glossy- 50 µm TC

Artikel/Article **70622**

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<br>Properties  | Besonderheiten<br>Special features  | Typische Werte<br>Typical values | Einheit<br>Unit   | Normen<br>Prüfbedingungen<br>Norms<br>Test requirements |
|--|---|----------------------------------|-------------------|---|
| Dicke<br>Caliper   |   | 50                               | µm                |   |
| Flächengewicht<br>Grammage   |   | 72                               | g/m <sup>2</sup>  |   |
| Dichte<br>Density  |   | 1,4                              | g/cm <sup>3</sup> | ASTM D 1505-79  |
| Lichtdurchlässigkeit<br>Light transmission   |   | 91                               | %                 | DIN EN ISO 13468  |
| Trübung<br>Haze  |   | 1,5<br>(1,0 - 3,20)              | %                 | ASTM D 1003   |
| Schmelztemperatur<br>Melt temperature  |   | 255 ± 5                          | °C                |   |
| Schrumpfung<br>Shrinkage   | längs/MC<br>quer/CD   | ≤ 3,5<br>≤ 3,5                   | %                 | 190°C - 5 Min.<br>nur einzelne Messungen                |
|  | längs/MC<br>quer/CD   | ≤ 1,5<br>≤ 1,5                   |                   | 150°C - 15 Min.   |
| Zugfestigkeit<br>Tensile Strength  | längs/MC<br>quer/CD   | 195 ± 25<br>235 ± 40             | N/mm <sup>2</sup> |   |
| Bedruckbarkeit<br>Herstellerangaben<br>Printability<br>Manufacturer specifications | Das Material eignet sich für eine Bedruckung im Laserdruck.<br>The material is suitable for laser printing. |                                  |                   |   |
| Besonderheiten<br>Special features   | Die Eignung muss vom Anwender individuell getestet werden.<br>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: 05/2023 - 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: 05/2023 - This product information is replacing and annulling all previous versions.