

PP-Folie weiss 60 µm TC mit Barriere
PP-film white 60 µm TC with barrier

Artikel/Article 60924

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 | | 60 | µm | | |
| Flächengewicht Grammage | | 45,4 | g/m ² | | |
| Glanz (45°) Druckoberfläche Gloss (45°) Print Surface | | 63 | | | |
| Lichtdurchlässigkeit Light transmission | | 20 | % | | |
| Reißdehnung Elongation at break | längs/MD quer/CD | 170 55 | % | | 200mm/min pull rate 120mm jaw separation |
| Reißfestigkeit Tensile strength | längs/MD quer/CD | 95 185 | MPa | | 200mm/min pull rate 120mm jaw separation |
| Dimensionsstabilität Dimensional stability | längs/MD quer/CD | -4,0 -2,0 | % | | |
| Dimensionsstabilität 135°C, 7 min. Dimensional stability 135°C, 7 min | längs/MD quer/CD | -3,0 -3,0 | % | | |
| Elastizitätsmodul Elastic modulus | längs/MD quer/CD | 1600 2600 | MPa | | |
| Eigenschaften/ Bedruckbarkeit Remarks/ Printability | <p>Die Folie ist für den Lebensmittelkontakt zugelassen und für folgende Druckverfahren geeignet: Lösemittel- und wasserbasierter Flexodruck, UV-Flexodruck, Kaltfoliendruck, Lösemittel-Tiefdruck, Thermotransferdruck, UV-Hochdruck, Heißprägen, UV-Offsetdruck, UV-Siebdruck.</p> <p>The film is approved for food contact and suitable for the following printing processes : Solvent and water-based Flexographic Printing, UV Flexographic Printing, Cold Foil Stamping, Solvent Rotogravure Printing, Thermal transfer printing, UV Letterpress Printing, Hot Stamping, UV Offset Lithography Printing, UV Screen Printing.</p> <p>Ihre Eignung muss vom Anwender individuell getestet werden. We recommend trials and testings beforehand.</p> | | | | |

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: 06/2019 - 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: 06/2019 - This product information is replacing and annulling all previous versions.