

JAC ECOPLUS PAPERPRINT

nonpermanent

Obermaterial

Durchschnittswerte

JAC® ECOPLUS PAPER-PRINT ist eine umweltfreundliche, weiße, matte Polyolefinfolie, speziell für den Offsetdruck entwickelt die mit herkömmlichen (Folienfarben) sowie UV-trocknenden Farben bedruckt werden kann.

JAC® ECOPLUS PAPER-PRINT verbindet die werkstoff-bezogenen Vorteile einer Folie mit der Einfachheit des Offsetdrucks.

Dank der speziellen, witterungsbeständigen und stark absorbierenden Oberflächenbeschichtung kann diese weiße, matte Polyolefinfolie im Offsetdruck mit Folienfarben bedruckt werden. Zudem eignet sie sich auch für UV-trocknende Farben.

JAC ECOPLUS PAPER-PRINT lässt die Farben schnell trocknen und besitzt zudem eine gute Planlage. Dadurch läuft das Material einwandfrei und ohne Störungen durch die Maschine.

	28080
Gewicht (g/m ²)	75
Dicke (µm)	95
Zugfestigkeit	
längs (N/mm ²)	45
quer (N/mm ²)	35
Opazität (%)	92
Lagerfähigkeit des Laminats ¹⁾ (Jahre)	2

¹⁾ Bezogen auf die Klebkraft und Bedruckbarkeit; bei Lagerung der original verpackten Ware in dunklen, trockenen Räumen bei einer Temperatur von 22 ± 2°C und einer Luftfeuchtigkeit von 50 % ± 5% rel. Feuchte
Technische Informationen finden Sie auf unserer Website unter „Downloads“ „Guidelines for use“- Offset printing.

Sicherheitsrelevante Informationen (EHS regulation) finden Sie auf unserer Website unter „Downloads“ „Guidelines for use 5.12 Product Compliance JAC“ Offset“.

Klebstoff

Durchschnittswerte

DURO D500 ist ein permanenter Acrylklebstoff auf Dispersionsbasis, speziell für Polyolefinfolien.

NONPERM C3 ist ein ablösbarer, Acrylklebstoff auf Dispersionsbasis speziell hergestellt für Polyolefinfolien. Dieser transparente Klebstoff hat eine hohe Temperaturbeständigkeit und eine hohe UV -Stabilität. Er kann von den meisten Oberflächen rückstandsfrei entfernt werden. Da der Ablöswinkel und die Geschwindigkeit einen Einfluss auf die Ablösbarkeit haben, empfehlen wir vorab einen Test unter Praxisbedingungen durchzuführen.

Beachten Sie:

Die Klebstoffe D500 und C3 sollten nur trocken appliziert werden.

	D500	Nonperm C3
Klebkraft (N/25 mm) (FTM 2 auf Edelstahl/24 Stunden Abbindezeit)	13	9
Anfangshaftung (N/25 mm) FTM 9, auf Glas	14	6
Empfohlene Mindestaufklebtemperatur (°C)	> +5	> +5
Hitzebeständigkeit (°C) bis zu 24 Std. (°C)	+80	+80
bis zu 1 Std. (°C)	+100	+100
Kältebeständigkeit (°C) ¹⁾ bis	-40	-40

¹⁾ nur eingeschränkt kältebeständig, solange noch nicht die volle Klebkraft aufgebaut ist – dauert mindestens 24 Std.

²⁾ Hitzebeständigkeit bezieht sich nur auf den Klebstoff auf Edelstahl aufgeklebt. Die Qualität des Obermaterials kann beeinträchtigt werden, wenn sie hohen Temperaturen ausgesetzt wird.

Silicone paper

Durchschnittswerte

B145 - ein mit Silikon behandeltes, holzfreies Spezialpapier. Durch eine einseitig aufgetragene Spezialbeschichtung sind die Papiere feuchtigkeitsstabilisiert. Außerdem besitzen sie eine hohe Dimensionsstabilität und eine hervorragende Planlage.

Gewicht (g/m ²)	135
Dicke (µm)	129

HAFTUNGSAUSSCHLUSS

Ausgabe May 2017

Alle Aussagen von Avery Dennison sowie alle technischen Daten und Empfehlungen basieren auf Tests, die als zuverlässig angesehen werden, es wird aber keinerlei Gewährleistung oder Garantie gegeben. Alle Avery Dennison Produkte werden unter der Annahme verkauft, dass der Käufer selber und unabhängig die Eignung eben dieser Produkte für seine Zwecke bestimmt und entschieden hat. Der Vertrieb von Avery Dennison Produkten unterliegt ausnahmslos den Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen des Unternehmens, die Sie unter <http://terms.europe.averydennison.com> einsehen können.

Diese Ausgabe ersetzt alle bisherigen Ausgaben.





www.jacgraphics.com



Avery Dennison Graphics Solutions

In der Graslake 41-49

58332 Schwelm

Germany

www.europe.averygraphics.com

www.jacgraphics.com

Schwelm August 2015

Statement "Animals / Avery Dennison products"

Parts of animals

To the best of our knowledge no substances originating from animals are intentionally used in Avery Dennison Materials Group Europe products.

Animal experiments

Animals are not used for the development, production or applications of Avery Dennison Materials Group Europe products.

Avery Dennison Materials Sales GmbH

Technical Sales

Andreas Grosse

Warranty

All statements, technical information and recommendations about AVERY DENNISON products are based upon tests believed to be reliable but do not constitute a guarantee or warranty. All AVERY DENNISON products are sold with the understanding that PURCHASER has independently determined the suitability of such products for its purposes. AVERY DENNISON products are warranted to be free of defects in material or workmanship for a period of one year from the date of shipment. Any product shown to the satisfaction of AVERY DENNISON within the time provided to be so defective shall be replaced without charge or AVERY DENNISON may issue credit in such amount as it deems reasonable however, in no event shall AVERY DENNISON be responsible for claims beyond the replacement value of the defective product or in any way liable or responsible for consequential or incidental damages.

NO EXPRESS WARRANTIES AND NO IMPLIED WARRANTIES, WHETHER OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR ANY PARTICULAR USE, OR OTHERWISE, EXCEPT AS SET FORTH ABOVE (WHICH IS MADE EXPRESSLY IN LIEU OF ALL OTHER WARRANTIES) SHALL APPLY TO PRODUCTS SOLD BY AVERY DENNISON. AVERY DENNISON SPECIFICALLY DISCLAIMS AND EXCLUDES ALL OTHER SUCH WARRANTIES. NO WAIVER, ALTERATION, ADDITION OR MODIFICATION OF THE FOREGOING CONDITIONS SHALL BE VALID UNLESS MADE IN WRITING AND SIGNED BY AN EXECUTIVE OFFICER OF AVERY DENNISON. No salesman, representative, or agent of AVERY DENNISON is authorized to give any guarantee, warranty or make any representation contrary to the above.