

PRODUKT BESCHREIBUNG

JAC Radial

Obermaterial

JAC Radial ist eine Serie von einseitig gestrichenen Tagesleuchtpapieren. Sie zeichnen sich durch eine sehr hohe Fluoreszenz bei Tageslicht aus.

Sie kommen zum Einsatz bei allen Etiketten mit besonders hohem Aufmerksamkeitswert, wie er z.B. bei Sicherheits- und Werbehinweisen gefordert wird.

84080 - Tagesleuchtfarbenpapier, orange
 85080 - Tagesleuchtfarbenpapier, gelb
 86080 - Tagesleuchtfarbenpapier, grün
 88080 - Tagesleuchtfarbenpapier, rot

Durchschnittswerte

Sorten-Nr.		84080	85080	86080	88080
Gewicht	(g/m ²)	76	76	76	76
Dicke	(µm)	71	71	71	71
Bruchkraft					
längs	(N/15 mm)	75	75	75	75
quer	(N/15 mm)	41	41	41	41
Oberflächenglätte	(Bekk.sec)	300	300	300	300
Opazität	(%)	88	85	89	90
Lagerfähigkeit des Verbundes	(Jahre)	4	4	4	4

(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)

Klebstoff

DURO D 2000 ist ein permanenter Acryl-Klebstoff auf Dispersionsbasis. Er verfügt über sehr gute Verarbeitungseigenschaften und ein hervorragendes Planschneideverhalten. Die guten Klebeeigenschaften erlauben die Verwendung auf einer Vielzahl von Substraten, wie beispielsweise Papier, Stahl, Glas. Abgerundet werden die Eigenschaften durch die sehr gute UV-Stabilität.

Er ist nach BgVV für den direkten Lebensmittelkontakt für trockene, nicht alkoholische und nicht fettende Lebensmittel zugelassen. Auch erfüllt er die Anforderungen der EN 71-3 (sogenannte Spielzeugnorm).

Durchschnittswerte (gemessen auf Glas)

		D 2000
Klebkraft (FTM 1) (nach 24 h)	(N/25 mm)	19
Oberflächenklebrigkeit (FTM 9)	(N/25 mm)	11
Scherfestigkeit (FTM 8)	(h)	1
Empfohlene Mindestaufklebetemperatur	°C	>+2
Wärmebelastung		
bis 24 h	°C	+100
bis 1 h	°C	+160
Kältebelastung	°C	-20

(Temperaturbelastung erst nach Erreichen der Endklebkraft nach mindestens 24 h)

Alterungsbeständigkeit: Sehr gut
 (wenn nicht direkter Sonneneinstrahlung ausgesetzt)

Silikonpapier

B85 - das silikonisierte, holzfreie Spezialpapier ist durch einen einseitigen Strich feuchtigkeitsstabilisiert. B85 verfügt über eine hohe Dimensionsstabilität und eine sehr gute Planlage.

B110 - ist ein silikonisiertes, holzfreies Spezialpapier. Es ist feuchtigkeitsstabilisiert und verfügt über eine sehr hohe Dimensionsstabilität sowie eine sehr gute Planlage.

Durchschnittswerte

		B85	B110
Gewicht	(g/m ²)	80	87
Dicke	(µm)	84	92
Bruchkraft			
längs	(N/15 mm)	80	100
quer	(N/15 mm)	40	50
Opazität	(%)	81	87

Diese Ausgabe ersetzt alle bisherigen Ausgaben.

Gewährleistung und Haftung

Die vorstehenden Angaben stellen unsere gegenwärtigen Erfahrungswerte dar. Es obliegt dem Besteller, vor Verwendung des Produktes selbst zu prüfen, ob es sich - auch im Hinblick auf mögliche anwendungswirksame Einflüsse - für den von ihm vorgesehenen Verwendungszweck eignet. Alle Fragen einer Gewährleistung und Haftung, einschließlich der Gewährleistungsfrist für dieses Produkt, regeln sich nach unseren jeweils gültigen Allgemeinen Verkaufsbedingungen, sofern nicht zwingend gesetzliche Vorschriften etwas anderes vorsehen. Technische Verbesserungen behalten wir uns jederzeit vor.

