

CHROMOLUX® 900 E

grafisches Papier / Spezialqualität für Bierflaschenetiketten



Hauptsorte: gussgestrichen
Stoffklasse: holzfrei
Oberfläche: einseitig gestrichen
Zertifizierung: FSC® C018175 Mix Credit (ab Lager)

Technische Richtlinien für CHROMOLUX® 900 E:

Eigenschaft/Einheit			Prüfmethode
Flächengewicht, g/m ²	80	90	
Dicke ² , µm	84	97	DIN 53105, Teil 1
Glanz ³ , %	>57	>57	DIN 54502, R (45°)
Rauigkeit: ⁵ - Oberseite, µm - Rückseite, ml/min	<0,60 <700	<0,60 <700	PPS 78 DIN 53108
Cobbtest ³ , g/m ²	>8	>8	DIN 53132 (10 sec)
Opazität ⁴ , %	93	94	DIN 53146
Weißer Oberseite ² , %	89	89	DIN 53145, Teil 2 / Elrepho SF 450
Bruchkraft ³ , N: - trocken: - längs - quer - nass: - längs	>62 >29 >7,0	>70 >33 >8,0	DIN 53112, Teil 1
Reißfestigkeit ³ , mNm/m: - mittel - längs - quer	>700 >680 >720	>800 >760 >840	DIN 53115 / Brecht-Imset
ph-Wert ² Oberseite	10,5	10,5	
Prüfklima 50% RLF bei 23° C			DIN 50014

¹ Nominal ² Mittelwert ³ Mindestwert ⁴ Richtwert ⁵ Höchstwert

Hochglänzendes Premium-Etikettenpapier für Ein- und Mehrwegflaschen mit einer weißen, glatten Oberfläche. Es ist nassfest, laugenbeständig und nassopak.

Eigenschaften und Vorteile:

- Herausragendes Erscheinungsbild
- Sehr glatte, hochglänzende Oberfläche
- Hohes Volumen mit exzellenten Prägeeigenschaften
- Sehr gute Etikettierbarkeit
- Nassfest und laugenbeständig
- Geeignet für Lebensmittelkontakt (ISEGA)

Anwendung:

- Nassleimetiketten für Ein- und Mehrwegflaschen
- Etiketten für Food und Non-Food Behälter
- Obermaterial für Selbstklebeetiketten
- Banderolen

Druck:

- Offset-, Flexo- und Tiefdruck