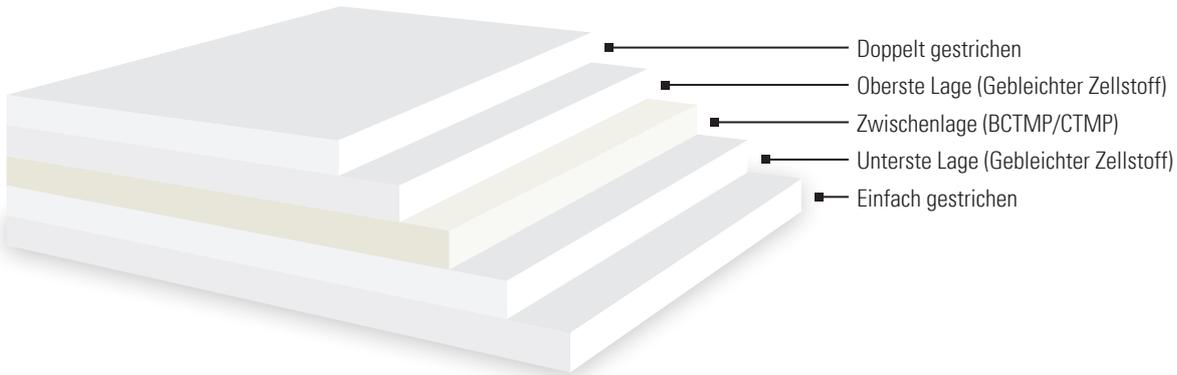


PankaLux

GC1 – einseitig doppelt gestrichener Chromokarton



Hauptsorte: Karton

Stoffklasse: Primärfaser

Oberfläche: einseitig gestrichen

Zertifizierung: FSC® C018175 Mix Credit (ab Lager)



Technische Richtlinien für PankaLux:

Eigenschaft/Einheit	Toleranz										Prüfmethode
Flächengewicht, g/m ²	± 4 %	335	360	385*	410*	435	460*	485*	510*	560*	ISO 536
Dicke, µ	± 4 %	540	580	640	690	740	800	855	910	1000	ISO 534
Feuchtigkeitsgehalt, %	± 1,5 %	8.5	8.5	9.0	9.0	9.0	9.0	9.5	9.5	9.5	ISO 287
Biegesteifigkeit DIN 5° MD, mNm	- 15 %	33.0	39.9	46.8	55.7	65.3	74.9	85.8	97.6	123.8	ISO 2493
Biegesteifigkeit DIN 5° CD, mNm	- 15 %	15.0	18.1	21.3	25.3	29.7	34.1	39.0	44.4	56.3	
ISO Helligkeit C/2°, %, Vorderseite	± 1,5 %	85									ISO 2470-1
ISO Helligkeit C/2°, %, Rückseite	± 1,5 %	80									
Farbe CIELAB L * C/2°, Vorderseite		93.5									ISO 5631-1
Farbe CIELAB a * C/2°, Vorderseite		0.7									
Farbe CIELAB b * C/2°, Vorderseite		0.5									
Glätte PPS 10 µm	± 0.3 %	1.0									ISO 8791-4
Glätte Bendtsen, ml/min, Vorderseite		40									ISO 7891-2
Glanz 75°, %	> 40	40									ISO 8254-1
Spaltfestigkeit Scott, J/m ²	> 110	110									TAPPI 569

* auf Anfrage erhältlich