

## KemiArt Graph plus

Produktbeschreibung: Ein doppelt gestrichenes Kaschierpapier zur Verpackung von Handels- und Verbrauchsprodukten. Der *KemiArt Graph plus* ermöglicht das Drucken von Bildern und Farben in Halbtönen mit Hochglanz und hoher Farbdichte. Das Material besteht aus gebleichtem und ungebleichtem Frischfasermaterial. Es kommen keine Recyclingfasern als Rohmaterial zum Einsatz. Es ist ein ISEGA-Zertifikat für den *Venusliner* in Kombination mit Spezialfarbe vorhanden.

TECHNISCHE INFORMATIONEN									
Parameter	Norm	Sollwerte							
Flächengewicht (g/m <sup>2</sup> )	ISO 536	115	135	145	160	170	185	200	250
Feuchtigkeitsgehalt (%)	ISO 287	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0
Dicke (µm)	ISO 534	110	135	145	165	175	190	205	250
Scott-Bond (J/m <sup>2</sup> )	TAPPI T 569	300	300	300	300	300	300	300	300
SCT-Querrichtung (kN/m)	ISO 9895	2,3	2,7	2,9	3,1	3,3	3,6	3,9	4,2
Weißgrad/ISO-Brightness (%)	ISO 2470-1	82	84,0	84,0	85	85	85	85	85
Wasseraufnahme/Vorderseite/Cobb 60 sek (g/m <sup>2</sup> )	ISO 535	30	30	30	30	30	30	30	30
Glätte Vorderseite (µm)	ISO 8791-4	1,4	1,5	1,6	1,6	1,7	1,8	2,0	2,6
Glanz (%)	ISO 8254-1	60	60	60	60	60	60	60	60
Reibungswinkel (°)	TAPPI T 815	22	22	22	22	22	22	22	22

Alle Werte beziehen sich auf Normklima: 23°C, 50% RF