

ALASKA PLUS

CHROMOKARTON GC2



Technische Informationen:

Eigenschaft (Einheit)	Toleranz	Werte										Standard
Grammatur (g/m ²)	+/- 4%	190	205	220	235	245	255	270	280	305	330	ISO 536
Dicke (µm)	+/- 4% max. 20 µm	320	350	385	425	440	470	500	520	570	620	ISO 534
Biegesteifigkeit DIN 53 121 (5°) LR (mNm)	+/- 15%	13.9	18.2	22.7	28.7	32.2	37.0	44.0	48.8	63.1	80.9	ISO 2493
Biegesteifigkeit DIN 53 121 (5°) QR (mNm)		7.0	9.2	11.3	14.0	15.3	18.3	20.9	23.5	29.2	35.6	
Biegesteifigkeit Taber (15°) LR (mNm)		7.7	10.1	12.5	16.0	17.8	20.5	24.3	27.0	35.0	44.9	
Biegesteifigkeit Taber (15°) QR (mNm)		3.9	5.1	6.2	7.7	8.5	10.2	11.6	13.1	16.1	19.8	
Biegesteifigkeit L&W (15°) LR (mN)		160	210	260	330	370	425	505	560	725	930	
Biegesteifigkeit L&W (15°) QR (mN)		80	105	130	160	175	210	240	270	335	410	
Feuchtigkeitsgehalt (%)	+/- 1.0	7.8	7.8	7.8	8.0	8.0	8.0	8.2	8.2	8.4	8.4	ISO 287
Weißgrad Vorderseite UV D65 (%)	+/- 1.0	91										ISO 2470-2
Weißgrad Rückseite UV D65 (%)		> 70										
Glanz 75° Gardner (%)		> 40										TAPPI 480 om - 99
Glätte PPS S10 (µm)		< 1.3										ISO 8791-4
Spaltfestigkeit Scott (J/m ²)		> 100										TAPPI 569 pm - 00
Rupffestigkeit (Medium Viskositäts IGT Öl) (m/s)		> 1.00										ISO 3783
Wasseraufnahme Vorderseite COBB ₆₀ (g/m ²)		< 55										EN 20535
Wasseraufnahme Rückseite COBB ₆₀ (g/m ²)		< 70										

Ausgestellt am 21 März 2016

International Paper Kwidzyn Sp. z.o.o. (LLC) produziert in Übereinstimmung mit den folgenden Normen: **PN-EN ISO 9001**, **PN-EN ISO 14001**, **OHSAS 18001**, **FSC®** Mix Credit System (SGSCH COC 002560) und **PEFC** Mix Credit System (CU-PEFC-837028).

Besuchen Sie uns auf: alaska-plus.com