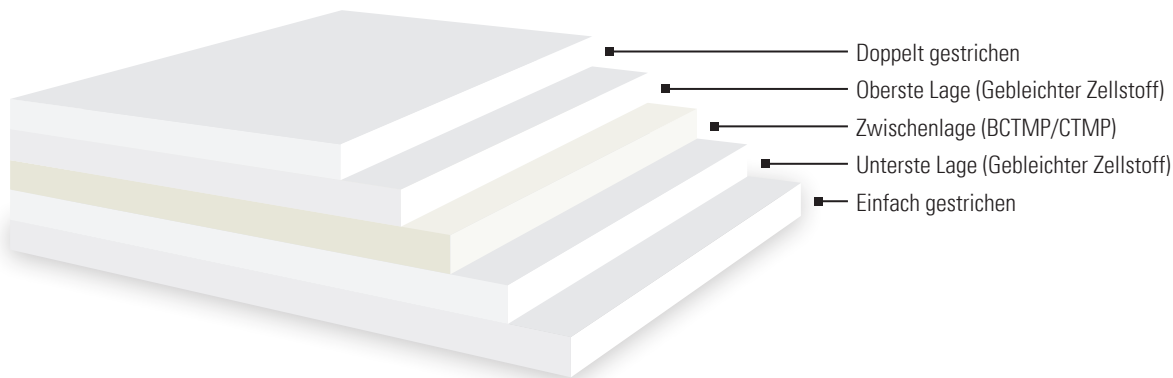


ALASKA WHITE

GC1 – einseitig doppelt gestrichener Chromokarton



Hauptsorte: Karton

Stoffklasse: Primärfaser

Oberfläche: einseitig gestrichen

Zertifizierung: FSC® C018175 Mix Credit (ab Lager)



Technische Richtlinien für ALASKA WHITE:

Eigenschaft/Einheit	Toleranz									Prüfmethode
Flächengewicht, g/m ²	±4%	200	215*	230*	250	275	300	325	350	ISO 536
Dicke, µ	±4%	282	308	336	378	428	474	520	568	ISO 534
Biegesteifigkeit DIN 5° MD, mNm	±15%	11.8	15.7	19.1	26.1	35.7	46.1	58.3	76.6	ISO 2493
Biegesteifigkeit DIN 5° CD, mNm	±15%	5.9	7.8	9.6	12.6	17.4	21.8	27.4	34.8	
BiegemomentTaber 15° MD, mNm	±15%	6.6	8.7	10.6	14.5	19.8	25.6	32.4	42.5	
BiegemomentTaber 15° CD, mNm	±15%	3.3	4.3	5.3	7.0	9.7	12.1	15.2	19.3	
Biegewiderstand L&W 15° MD, mN	±15%	136	180	220	300	410	530	670	880	
Biegewiderstand L&W 15° CD, mN	±15%	68	90	110	145	200	250	315	400	
Feuchtigkeitsgehalt, %	±1%	7.8	7.8	7.8	8.0	8.0	8.2	8.2	8.2	ISO 287
Weißgrad Vorderseite mit UV D65, %	±1%	92								ISO 2470-2
Weißgrad Rückseite mit UV D65, %	±1%	91								
Glanz 75°, %	-5.0	50								TAPPI 480 om - 99
Glätte PPS S10, µm		< 1.3								ISO 8791-4
Spaltfestigkeit Scott, J/m ²		> 110								TAPPI 569 pm - 00
Rupffestigkeit (Medium Viskosität IGT Öl), m/s		≥ 1.00								ISO 3783
Wasseraufnahme Vorderseite COBB ₆₀ , g/m ²		< 55								EN 20535
Wasseraufnahme Vorderseite COBB ₆₀ , g/m ²		< 60								
Testklima		23 °C / 50 %								EN ISO 187
Recyclingfähigkeit		bestätigt								EN 13430

* auf Anfrage erhältlich