

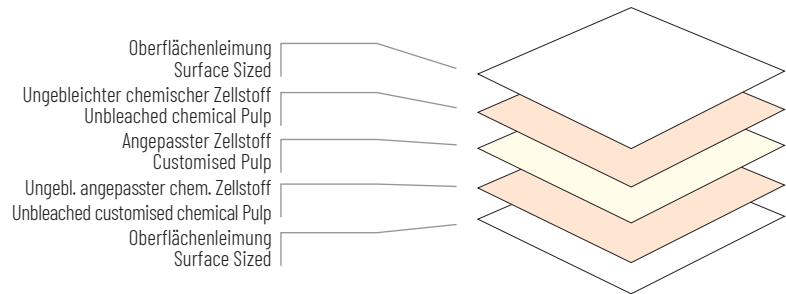
CYBER OAK DUO



ENGELKARTON

/ Ungestrichener Faltschachtelkarton mit brauner, ungebleichter Vorder- und Rückseite (UC4)

/ Uncoated FBB, brown, unbleached top and backside (UC4)

Kartonaufbau / Board construction

	UNIT	NORM	TOL.	ZIELWERT // TARGET VALUE																					
Flächengewicht Grammage	g/m²	T 410	± 3%	230	240	250	260	270	280	290	300	310	320	330	340	350	360	370	380	390	400				
Dicke Caliper	µm	T 411	± 5%	405	422	440	458	481	498	516	546	564	589	607	626	651	670	688	707	725	744				
Biege­wider­stand L&W MD Bending resistance L&W MD	mN	TAPPI 556	-15%	296	351	399	445	511	580	628	706	769	809	884	931	1060	1070	1133	1212	1275	1319				
Biege­wider­stand L&W CD Bending resistance L&W CD	mN	TAPPI 556	-15%	129	153	174	194	221	251	273	307	334	352	384	405	461	535	567	606	637	660				
Biege­moment Taber 15° CD Bending moment Taber 15° CD	mNm	TAPPI 489	-15%	6,2	7,4	8,4	9,4	10,7	12,1	13,2	14,8	16,1	17,0	18,6	19,6	22,3	25,8	27,4	29,3	30,8	31,9				
Biege­moment Taber 15° MD Bending moment Taber 15° MD	mNm	TAPPI 489	-15%	14,3	17,0	19,3	21,5	24,7	28,0	30,3	34,1	37,1	39,1	42,7	45,0	51,2	51,7	54,7	58,6	61,6	63,7				
Spaltfestigkeit PLY Bond	J/m²	T569	min	←										150 →											
Feuchte Moisture	%	TAPPI 412	± 1	7,0	→										8,0	→									
Helligkeit C/2° Decke Surface Brightness C/2° Top	%	ISO 2470	max	←										25 →											
Cobb 60 sek. Decke/Rückseite Cobb 60 sec. Top/Back	g/m²	T441	max	←										50 →											
Cobb 180 sek. Füllschicht Cobb 180 sec. Filler layer	g/m²	T441	max	←										100 →											
Rauigkeit Bendtsen Decke Roughness Bendtsen Top	ml/min	ISO 8791-2	max	1200											→ 2000 →										

Testklima 23°C / 50% RH. Toleranzwerte basieren auf Konfidenzgrenzen von 95%. Bei allen Werten handelt es sich um Zielwerte, einzelne Werte können in industrieeüblicher Streuung abweichen. Änderungen vorbehalten.

Test climate 23°C / 50% RH. Tolerances are based upon 95% confidence limits. All data are target values, single measurements may vary in industrial range. Subject to change.