

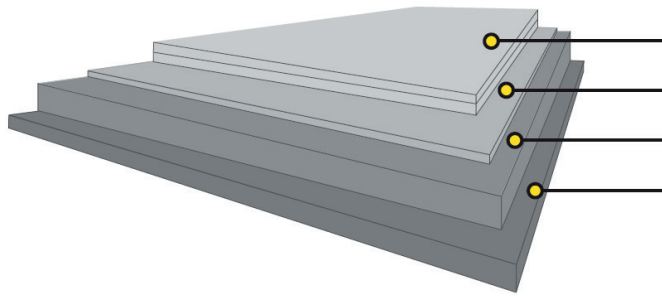
Technisches Datenblatt

Perfekt rübergebracht auf

BERBERICH
PAPIER

CKB

Einseitig, gestrichener Kraftkarton



Doppelt gestrichene Vorderseite

Gebleichter chemischer Zellstoff

Gebleichter chemischer Zellstoff + CTMP

Ungebleichter chemischer Zellstoff

Hauptsorte: Karton

Stoffklasse: Primärfaser

Oberfläche: einseitig gestrichen

Zertifizierung: FSC® C018175 Mix Credit (ab Lager), PEFC



Technische Richtlinien für CKB

Eigenschaft/Einheit	Toleranz											Standard
Flächengewicht, g/m ²	± 4%	195*	220*	235	255	270	290	315*	350	380*	415	ISO 536
Dicke, µm	± 5%	300	360	400	435	450	490	540	600	665	710	ISO 535
Kaliper, pts		11,8	14,2	15,7	17,1	17,7	19,3	21,3	23,6	26,2	28,0	
Biegefestigkeit, mN L&W 15° MD	-15%	160	250	319	416	495	611	775	971	1168	1585	ISO 2493
Biegefestigkeit, mN L&W 15° CD	-15%	76	119	152	198	210	266	336	422	508	635	ISO 2493
Biegemoment, mNm Taber 15° MD	-15%	7,8	12,0	15,3	20,2	24,0	29,5	37,4	46,9	56,4	77,0	
Biegemoment, mNm Taber 15° CD	-15%	3,7	5,7	7,3	9,6	10,0	12,8	16,2	20,4	24,5	31,0	
Reißfestigkeit (GN), mN		2400	3000	3300	3700	4150	4600	5100	5700	6400	6500	ISO 1974
Feuchtigkeit, %	± 1%	7,0	7,0	7,5	7,5	7,5	8,0	8,5	9,0	9,5	9,5	ISO 287
ISO-Helligkeit, % C/2°, Oberseite	min. 7,8	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	ISO 2470-1
Oberflächenrauheit, µm PPS10, Oberseite	max. 2,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	ISO 8791-4
Oberflächenrauheit, ml/min Rückseite	max. 2000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	ISO 8791-2
Glanz 75°, %		30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	ISO 8254-1
Scott-Bond, J/m ²	min. 100	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	TAPPI 569 0m-22
Cobb60, g/m ² Oberseite		30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	ISO 535
Cobb60, g/m ² Rückseite		30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	ISO 535
Kapillarwirkung, kg/m ²	max. 1,0	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	Werksmethode
Robinson Schokoladen Test		< 1 für ein Jahr in Originalverpackung										EN 1230-2

*auf Anfrage erhältlich

Alle Eigenschaften entsprechen den Messungen des Herstellers.

Stand: März 2026