

Premium-Zellstoffkarton (SBB) mit symmetrischer, vollgestrichenen Ober- und Rückseite.

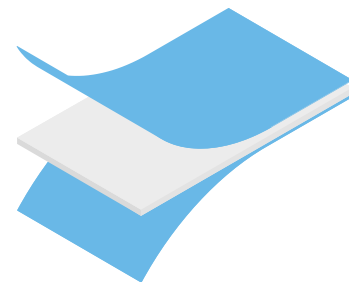
Merkmale

- Seidig gestrichene Oberfläche
- Hohe Helligkeit und Weiße
- Hervorragende Druck- und Veredelungseigenschaften
- Hohe UV-Lichtbeständigkeit
- Alterungsbeständigkeit

Vollgestrichene Oberseite

Basiskarton (100 % Frischfaser)

Vollgestrichene Rückseite



EIGENSCHAFTEN	EINHEITEN	METHODIK	TYPISCHE WERTE						
FLÄCHENGEWICHTE	g/m ²	ISO 536	250,0	270,0	300,0	330,0	360,0	380,0	425,0*
DICKE	µm	ISO 534	270,0	290,0	335,0	375,0	410,0	450,0	515,0
BIEGEKRAFT (15°/50 MM) MD	mN	ISO 5628 2493	130,0	180,0	255,0	350,0	460,0	590,0	650,0
BIEGEKRAFT (15°/50 MM) CD	mN	ISO 5628 2493	65,0	88,0	140,0	190,0	240,0	315,0	410,0
BIEGE MOMENT (15°) MD	mNm	TABER T489-OM-92	6,3	8,7	12,3	16,9	22,2	28,5	35,0
BIEGE MOMENT (15°) CD	mNm	TABER T489-OM-92	3,1	4,3	6,8	9,2	11,6	15,2	20,0
BIEGESTEIFIGKEIT (5°/50 MM) MD	mNm	DIN 53121	12,5	16,3	23,9	31,4	42,7	55,3	65,0
BIEGESTEIFIGKEIT (5°/50 MM) CD	mNm	DIN 53121	7,5	10,0	13,8	18,8	23,9	30,2	40,0
WEISSE (R457)	%	ISO 2470-2	101,5	101,5	101,5	101,5	101,5	101,5	101,5
WEISSGRAD (CIE)	%	ISO 11475	132,0	132,0	132,0	132,0	132,0	132,0	132,0
L-WERT	%	ISO 5631	95,5	95,5	95,5	95,5	95,5	95,5	95,5
A-WERT	-	ISO 5631	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
B-WERT	-	ISO 5631	-9,00	-9,00	-9,00	-9,00	-9,00	-9,00	-9,00
OBERFLÄCHENRAUIGKEIT	µm	ISO 8791-4	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8
ABSOLUTE FEUCHTE	%	DIN EN ISO 287	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5

Prüfklima 23°C, 50 % relative Feuchte, DIN EN 20 187

*Vorläufige Spezifikation. Alle Rechte zur Qualitätsverbesserung bleiben aufgrund technischer Änderungen vorbehalten.

Druckverfahren

- Offset
- Siebdruck
- Flexodruck

Erhältlich in

- Bogen
- Rollen

Veredelung

- Lackierung - UV, wasserbasiert und konventionell, Folienkaschierung, Heißprägung und Kalttransfer, Prägung (Hoch-, Relief-, Struktur-, Mikroprägung), Stanzen, Rillen, Nuten, Perforieren, Flockbeschichtung, Lasercodierbarkeit

Zertifizierungen

- Geeignet für direkten Lebensmittelkontakt gemäß Empfehlung BfR XXXVI, FDA und österreichischem Lebensmittelrecht
- Geschmacks- und geruchsneutral
- Erfüllt die Reinheitsanforderungen der Spielzeugsicherheit (Schwermetallgehalt)
- Auf Anfrage erhältlich als FSC Mix Credit (FSC-C015022™) oder 100% PEFC (PEFC/07-32-76) zertifiziert

Endanwendungen

- Hochwertige Grafik- und Verpackungsanwendungen

Weitere Informationen finden Sie unter www.sappi.com

Dieses Dokument dient nur zu Informationszwecken. Die bereitgestellten Informationen wurden nach bestem Wissen und Gewissen erstellt, d.h. auf der Grundlage der gebotenen Sorgfalt und des Forschungsstandes zum Zeitpunkt der Veröffentlichung. Es liefert keine Grundlage für Gewährleistung oder Garantie für bestimmte Eigenschaften oder für die Eignung für einen bestimmten Zweck oder eine bestimmte Anwendung. Die Verantwortung für die Prüfung der Eignung des Produkts für bestimmte Anwendungen liegt vollständig beim Käufer. Wir behalten uns das Recht vor, dieses Dokument jederzeit zu ändern.