

GT 4 KORA KRAFT

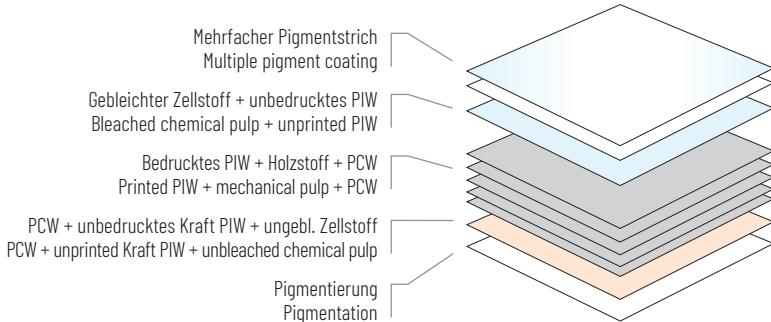


ENGELKARTON

/ GT 4 Recyclingkarton mit brauner Kraft-Rückseite
 / ausgezeichnete Steifigkeit
 / gute Bedruckbarkeit
 / geeignet für trockene und gefrorene Lebensmittel, Obst und Gemüse, Waschmittel (Pulver)

/ GT 4 Recycled Cartonboard with Kraft reverse side
 / excellent stiffness
 / good printability
 / applicable for dry and frozen food, fruit and vegetable, detergent (powder)

Kartonaufbau / Board construction



	EINHEIT UNIT	NORM	TOLERANZ TOLERANCE	ZIELWERT // TARGET VALUE								
Flächengewicht Grammage	g/m ²	EN ISO 536	±2%	280	300	320	350	380	400	450	500	550
Dicke Thickness	µm	EN 20534	± 3%*	380	410	434	470	515	545	605	670	730
Biegekraft (L&W 5°) MD Bending Resistance (L&W 5°) MD	mNm	DIN 53121	-15%	26,5	30,7	36,4	44,9	59,4	68,8	94,7	126	143
Biegekraft (L&W 5°) CD Bending Resistance (L&W 5°) CD	mNm	DIN 53121	-15%	11	12,8	15,2	18,7	24,7	28,7	39,5	48,5	53
Steifigkeit Taber 15° MD Stiffness Taber 15° MD	mNm	DIN 53121	-15%	12,7	16,1	18,8	21	30,8	35	39,5	60	68
Steifigkeit Taber 15° CD Stiffness Taber 15° CD	mNm	DIN 53121	-15%	6	6,5	7,8	9,3	12,5	14,9	20,2	25	25,2
Weißegrad Decke Elrepho Brightness top side Elrepho	%	ISO 2470-2	-1	◀				79				▶

*<350g/m² = ± 5%

Prüfklima 23°C (+/-1°C) / 50% rF (+/-2%).

Zulässig: -15% des Sollwerts der Steifigkeit. Die Regelung gilt für 100% aller gemessenen Einzelwerte. Ein Einzelwert errechnet sich als Durchschnitt aus fünf Messungen je Bogen. Die Biegesteifigkeit ist an den Proben jeweils nach beiden Seiten zu messen. Der hieraus resultierende Mittelwert ist die Biegesteifigkeit der Einzelprobe. L&W-Werte sind verbindliche Werte, Taberwerte sind Richtwerte. Alle hier angegebenen Werte sind vorbehaltlich technischer Änderungen.

Test climate 23°C (+/-1°C) / 50% rH (+/-2%).

Allowed: -15% of the stiffness set point. The regulation applies to 100% of all measured individual values. A single value is calculated as the average of five measurements per sheet. The bending stiffness is to be measured on both sides of the samples. The average value resulting from this is the bending stiffness of the incremental sample. L&W values are binding values, Taber values are guide values.

All values given are subject to technical changes.