

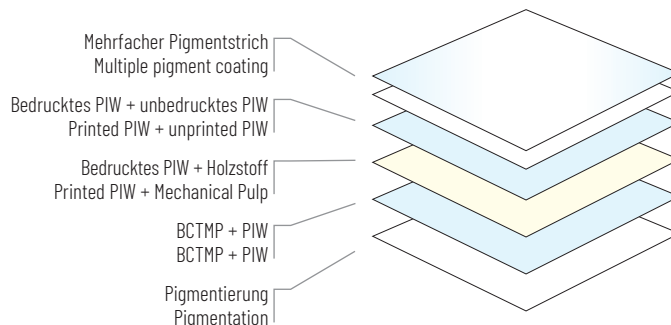
GT1 ARGON 80



ENGELKARTON

/ GT1 Recyclingkarton
 / Hoher Weißegrad auf Vorder- und Rückseite
 / Hohe Stabilität
 / Gut geeignet für trockene Lebensmittel, Obst und Gemüse, Süßwaren, Pharma und Kosmetik, grafische Anwendungen

/ GT1 recycling cardboard
 / High brightness on front and back side
 / High stability
 / Applicable for dry food, fruit and vegetable, confectionery, pharma and cosmetics, graphical applications

Kartonaufbau / Board construction

	EINHEIT UNIT	NORM	TOLERANZ TOLERANCE	ZIELWERT // TARGET VALUE				
Flächengewicht Grammage	g/m ²	EN ISO 536	±2%	250	280	300	320	350
Dicke Thickness	µm	EN 20534	±3%	350	400	430	460	510
Biegekraft (L&W) MD Bending Resistance (L&W) MD	mNm	DIN 53121	-15%*	17	23,9	28,6	35,4	46,4
Biegekraft (L&W) CD Bending Resistance (L&W) CD	mNm	DIN 53121	-15%*	7,7	10,9	13	16,1	21,1
Steifigkeit Taber 15° MD Stiffness Taber 15° MD	mNm	DIN 53121	-15%*	8,2	11,6	14,7	17,5	23
Steifigkeit Taber 15° CD Stiffness Taber 15° CD	mNm	DIN 53121	-15%*	3,7	5,3	6,7	7,9	10,5
Weißegrad Decke Elrepho Brightness Top side Elrepho	%	ISO 2470-2	±1	← 80 →				
Weißegrad Rückseite Elrepho Brightness back side Elrepho	%	ISO 2470-2	±2	← 68 →				

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.