

SLOGAN KRAFT NATURA



ENGELKARTON

/ Ungestrichener Kraftliner
 / Braune Vorder- und Rückseite
 / Geeignet für Frucht und Gemüse Verpackungen,
 Unterhaltungselektronik, Heim- und Garten-Bedarf

/ Containerboard uncoated
 / Brown top and backside
 / Applicable for fruit and vegetable packaging,
 consumer electronics, home and garden goods

	EINHEIT UNIT	NORM	ZIELWERT // TARGET VALUE									
Flächengewicht Grammage	g/m ²	ISO 536	125	135	150	160	170	186	200	225	240	
Dicke Thickness	µm	ISO 534	170	185	205	215	230	255	270	305	325	
Zugsteifigkeit MD Tensile stiffness MD	kN/m	ISO 1924-3	1100	1150	1300	1450	1550	1700	1850	2050	2150	
Zugsteifigkeit CD Tensile stiffness CD	kN/m	ISO 1924-3	510	540	600	630	660	700	770	830	900	
Feuchtigkeit Ø Moisture Ø	%		8									→
SCT CD SCT CD	kN/m	ISO 9895	2,7	2,9	3,2	3,4	3,6	3,9	4,3	4,8	5,1	
Berstkraft Bursting strenght	kPa	ISO 2758	580	620	700	740	780	850	900	980	1040	
Rauheit Bendtsen TS Roughness Bendtsen TS	ml/min	ISO 8791	560	600	650	680	700	730	750	800	830	
Porosität Gurley Porosity Gurley	s	ISO 5636-5	40									→
COBB 60 TS COBB 60 TS	g/m ²	ISO 535	30									→

95% aller gemessenen Werte liegen innerhalb der Toleranzgrenzen. Die Biegesteifigkeit ist jeweils nach beiden Seiten zu messen. Der hieraus resultierende Mittelwert ist die Biegesteifigkeit der Einzelprobe. Prüfklima 23° (±1°) C, 50 % (±2%) relative Feuchte, DIN EN 20 187
 Gewährleistung Verarbeitung bis max. 12 Monate nach Produktionsdatum.
 Qualitätsverbesserungen aufgrund technischer Änderungen bleiben vorbehalten.

95% of all measured values are within the tolerance limits. The bending stiffness must be measured on both sides. The average result is the bending stiffness of the incremental sample. Test climate 23 ° (±1 °) C, 50% (±3%) relative humidity, DIN EN 20 187
 Guarantee processing up to max. 12 months after the production date.
 Quality improvements due to technical changes are reserved.