

GC 2 KRONOS GREASE FREEZE

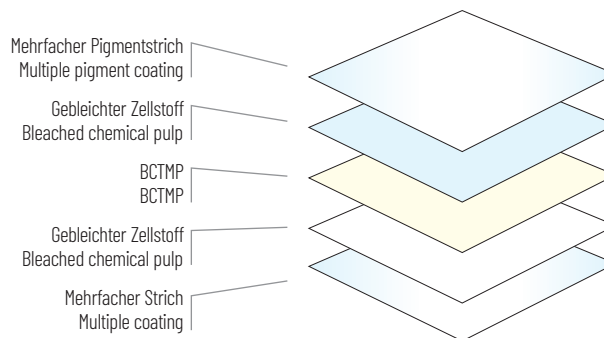


ENGELKARTON

/ GC2 hartgeleimter Frischfaserkarton
 / Hervorragende Fettbeständigkeit (Level: I >120h)
 / Geeignet für trockene, gekühlte, gefrorene Lebensmittel,
 Food Service

/ GC2 hard-sized virgin fiber board
 / Excellent grease resistance (Level: > 120h)
 / Suitable for dry, chilled, and frozen foods, food service

Kartonaufbau / Board construction



	EINHEIT UNIT	NORM	TOLERANZ TOLERANCE	ZIELWERT // TARGET VALUE											
Flächengewicht Grammage	g/m ²	ISO 536	± 4%	200	215	230	245	255	270	280	300	325	350	375	
Dicke Thickness	µm	ISO 534	± 5%	305	340	370	400	425	460	480	525	580	635	690	
Biegemoment Taber 15° MD Bending Moment Taber 15° MD	mNm	ISO 2493	-15%	7,3	9,5	11,6	14,6	16,5	19,4	22,2	27,0	33,5	40,4	49,7	
Biegemoment Taber 15° CD Bending Moment Taber 15° CD	mNm	ISO 2493	-15%	3,6	4,9	6,0	7,6	8,5	10,0	11,6	14,1	17,6	21,6	26,3	
Feuchtigkeitsgehalt Moisture content	%	ISO 287	± 1%	8,6											
Glätte PPS10 Smoothness PPS10	µm	ISO 8791-4	max. 1,6	1,2											
Weißgrad Decke Brightness top side	%	ISO 2470-2	± 2%	87											
Glanz 75° Gloss 75°	%	ISO 8254-1	> 30	45											
Cobb 180 Sek. Decke Cobb 180 sec. top side	g/m ²	ISO 535	< 70	40											
Fettbarriere Grease barrier	h	DIN 53116		Level: I (>120 h)											

Biegesteifigkeit: Unverbindlich errechnete Werte

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.

Bending stiffness : Non-binding calculated values

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% (±2%) 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.