



Technische Werte

Qualität in Zahlen



Milan - GC 3

Chromokarton

Vollgestrichen, mit heller Rückseite

Sollwerte

Flächenbezogene Masse	Dicke	Spezf. Volumen	DIN-Steifigkeit		Taber-Steifigkeit	
			längs	quer	längs	quer
[g/m ²]	[µm]	[cm ³ /g]	[mNm]		[mNm]	
250	375	1,50	23	9	11,2	4,4
280	415	1,48	30	11,5	14,6	5,6
300	450	1,50	38	15	18,5	7,3
350	520	1,49	54	22	26,2	10,7
400	595	1,49	79	34	38,4	16,5

Prüfmethoden / Toleranzen

Merkmal	Einheit	Prüfmethode	Toleranzen ³
Flächenbezogene Masse ¹	[g/m ²]	DIN ISO 536	± 2 %
Dicke ¹	[µm]	DIN EN 20534	± 5 %
Biegesteifigkeit ^{1,2}	[mNm]	DIN 53 121 (5° L&W)	-15 %
		TAPPI T489 (15° Taber)	-15 %

Weitere Spezifikationen

Merkmal	Einheit	Prüfmethode	Sollwert
Weißgrad Decke	[%]	ISO 2470	83 ± 1,5
		ISO 11475	85,5 ± 1,5

Aufbau

	• Strich	2-fach mit Blade
	• Decke	gebleichter Zellstoff
	• Einlage	Holzschliff / Produktionsausschuß
	• Rückseite	Zellstoff / Produktionsausschuß
	• Präparation	Oberflächenleim

Stand: 19.04.2006, Rev. 00

Mit dieser Ausgabe verlieren alle vorhergehenden Spezifikationen ihre Gültigkeit.

Alle angegebenen Werte sind vorbehaltlich technischer Änderungen.

¹ 95 % aller gemessenen Werte müssen innerhalb der Toleranzgrenzen liegen.

² Die Biegesteifigkeit ist an den Proben jeweils nach beiden Seiten zu messen.

Der hieraus resultierende Mittelwert ist die Biegesteifigkeit der Einzelprobe.

DIN-Steife-Werte sind verbindlich, Taber-Steife-Werte sind Richtwerte.

³ Die angegebenen Toleranzen entsprechen den FFI-Qualitätsmerkmalen von 3/1998 bzw. 9/2000.

Prüfung bei Normklima (23 °C / 50 % r.F.) nach DIN EN 20187.



Reg.-Nr. 2860

INREKA
Hygienemanagement