

Caractéristiques techniques



Kasuar - GC 1

Carton couché, intérieur bois, verso blanc



Valeurs Nominales

Grammage	Épaisseur	Main	Rigidité DIN		Rigidité Taber	
			SM	ST	SM	ST
[g/m ²]	[µm]	[cm ³ /g]	[mNm]			
250	370	1,48	23	9	11,2	4,4
280	410	1,46	31	12,5	15,1	6,1
300	440	1,47	38	15	18,5	7,3
350	515	1,47	56	23	27,2	11,2
400	590	1,48	81	34	39,3	16,5
450	660	1,47	112	47,5	54,4	23,1
500	735	1,47	149	57	72,4	27,7

Méthodes de Contrôle / Tolérances

Caractéristique	Unité	Méthode de Contrôle	Tolérance ³
Grammage	[g/m ²]	DIN ISO 536	± 2 %
Épaisseur ¹	[µm]	DIN EN 20534	± 5 %
Rigidité à la flexion ^{1,2}	[mNm]	DIN 53 121 (5° L&W)	-15 %
		TAPPI T489 (15° Taber)	-15 %

Autres Spécifications

Caractéristique	Unité	Méthode de Contrôle	Valeur Nominale
Blancheur Recto	[%]	ISO 2470	84 ± 1,5
		ISO 11475	86,5 ± 1,5
Blancheur Verso	[%]	ISO 2470	80 ± 3
		ISO 11475	82,5 ± 3

Composition

	• Couche	double couchage, à la lame
	• Recto	pâte chimique blanchie
	• Intérieur	pâte mécanique / cassés de fabrication
	• Verso	pâte chimique blanchie
	• Apprêt	collage en surface

Situation: 12.07.2010, Rev. 13

Avec cette mise à jour, les spécifications antérieures perdent toute validité.

Toutes les valeurs sont indiquées sous réserve de modifications techniques.

¹ 95 % de toutes les valeurs mesurées doivent se trouver dans la limite des tolérances.

² La rigidité à la flexion est mesurée des 2 côtés des échantillons.

La valeur moyenne qui en résulte est la rigidité à la flexion de l'échantillon individuel.

Les valeurs de rigidité selon DIN nous engagent, les valeurs de rigidité en Taber ne sont donn

³ Les tolérances indiquées sont conformes aux critères de qualité de 03/1998 et 09/2000 requis par le FFI (association professionnelle des fabricants allemands). Mesures effectuées dans les conditions standards (23 °C et 50 % d'humidité relative) et conform