

Caractéristiques techniques



Ibis - GT 2

Triplex

Carton couché, intérieur gris, verso blanc



Valeurs Nominales

Grammage	Épaisseur	Main	Rigidité DIN		Rigidité Taber	
			SM	ST	SM	ST
[g/m ²]	[μm]	[cm ³ /g]	[mNm]	[mNm]	[mNm]	[mNm]
250	325	1,30	14,5	7	7,0	3,4
300	390	1,30	23	10,5	11,2	5,1
350	455	1,30	36	16,5	17,5	8,0
400	520	1,30	53	25	25,7	12,1
450	590	1,31	73	36	35,5	17,5
500	660	1,32	98	50	47,6	24,3

Méthodes de Contrôle / Tolérances

Caractéristique	Unité	Méthode de Contrôle	Tolérance ³
Grammage ¹	[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) TAPPI T489 (15° Taber)	-15 % -15 %

Autres Spécifications

Caractéristique	Unité	Méthode de Contrôle	Valeur Nominale
Blancheur Recto	[%]	ISO 2470	84 ± 1,5
		ISO 11475	87,5 ± 1,5
Blancheur Verso	[%]	ISO 2470	77 ± 3
		ISO 11475	80,5 ± 3

Composition

	<ul style="list-style-type: none"> Couche Recto Demi-intérieur Intérieur Verso Apprêt 	<p>triple couchage, à la lame</p> <p>papiers de récupération blancs sans bois</p> <p>cartons clairs / pâte mécanique</p> <p>papiers de récupération sélectionnés</p> <p>papiers de récupération blancs</p> <p>pigmentation</p>
Taux de papier recyclé:		environ 90 % (dans les fibres, selon grammage)

Situation: 16.01.2006, Rev. 16

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 données qu'à titre indicatif.

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 conformément à la norme DIN EN 20187.