

FICHE TECHNIQUE / KRAFT ADOUR

02/05/2013

FICHE TECHNIQUE

CARACTERISTIQUES	CHARACTERISTICS	ASPECT - COMPOSITION	APPEARANCE-COMPOSITION
- Porosité contrôlée	- Porosity controlled	- Frictionné	- Machine glazed
- Planéité	- Lay flat	- Vergé spécial "partition"	- Special registered ribbing
- Stabilité dimensionnelle	- Dimensional stability	- Teinte claire	- Light shade
- Imprimabilité	- Printability	- Pâte kraft résineux	- Long fibre resinous pulp
- Machinabilité sur rotatives	- Top quality for rotary machine	USAGES TYPES / TYPICAL USES	
WINKLER D, BEASLEY, HOLWEG, SMITH	WINKLER D, BEASLEY, HOLWEG, SMITH	- Pochettes et enveloppes postales	- Pockets and envelopes
- Bouffant	- High bulk	- Sacs boutiques	- Carrier bags, shopping bags
		- Impression papier cadeau	- Gift wrap printing

<i>Atmosphère conditionnement 23°C 50 % HR RH (ISO 187)</i>		<i>Controlled in atmosphere conditions</i>		<i>Méthode de mesure</i>	<i>Unité</i>	<i>Valeurs indicatives</i>			
				<i>Method</i>	<i>Unit</i>	<i>Typical values</i>			
Grammage nominal		Substance		ISO 536	g/m ²	78	90	110	120
Epaisseur		Thickness		ISO 534	microns	95	113	136	150
Volume massique (Main)		Bulk		ISO 534	cm ³ /g	1,22	1,26	1,24	1,25
Absorption eau COBB 61 R°		COBB test (C60) FS		ISO 535	g/m ²	29	27	27	27
Perméance BENDTSEN (moy.travers machine papier)		BENDTSEN permeance (average across machine)		ISO 5636/3	cm ³ /mn	450	460	450	450
Brillance		Gloss		TAPPI 480	%	20	18	17	17
Opacité sur fond papier		Opacity (paper backing)		ISO 2471	%	98	98	99	99
Résistance à la traction	SM ST	Tensile strength	MD CD	ISO 1924.2	kN/m	5,20 2,75	6,62 3,44	7,12 3,61	7,42 3,88
Longueur de rupture	SM ST	Breaking length	MD CD	ISO 1924.2	m	6800 3600	7500 3900	6600 3350	6300 3300
Rapport LR	ST/SM	Breaking length	CD/MD		%	53	52	51	52
Résistance à l'éclatement		Bursting strength		ISO 2758	kPa	249,6	324	363	384
Indice éclatement		Burst index		ISO 2758	kPa.m ² /g	3,2	3,6	3,3	3,2
Rigidité flexion dynamique (KODAK)	SM ST	KODAK rigidity	MD CD	ISO 5629	mN.m	0,42 0,18	0,57 0,25	1,15 0,41	1,29 0,56
Coefficient friction statique		Static friction factor		NFQ 03083		0,42	0,42	0,42	0,42
Humidité moyenne		Average moisture content		ISO 287	%	7,6	7,6	8,0	8,1