

**FICHE TECHNIQUE PAPIER**
**TECHNICAL DATA SHEET**
**064 - ARES™**
**85 - 90 - 115 - 120 g/m<sup>2</sup>**

Papier Kraft naturel frictionné | Les Vergés | Les Teintes Claires

Natural Machine-Glazed Kraft paper | Ribbed Papers | Light Shade Papers

CARACTERISTIQUES	CHARACTERISTICS	ASPECT - COMPOSITION	APPEARANCE-COMPOSITION
- Planéité	- Lay flat	- Frictionné	- Machine glazed
- Machinabilité sur rotatives	- Top quality for rotary machines	- Vergé milleraies	- Standard ribbing
WINKLER D, BEASLEY, HOLWEG, SMITH	WINKLER D, BEASLEY, HOLWEG, SMITH	- Teinte claire	- Light shade
- Bouffant	- High bulk	- Pâte kraft résineux	- Long fibre resinous pulp
		USAGES TYPES	TYPICAL USES
		- Pochettes et enveloppes postales	- Pockets and envelopes
		- Sacs boutiques	- Carrier bags, shopping bags

		Méthode de mesure	Unité	Valeurs indicatives			
Atmosphère conditionnement 23°C 50 % HR RH (ISO 187)		Method	Unit	Typical values			
Grammage nominal	Substance	ISO 536	g/m <sup>2</sup>	85	90	115	120
Epaisseur	Thickness	ISO 534	microns	121	127	164	167
Volume massique (Main)	Bulk	ISO 534	cm <sup>3</sup> /g	1,42	1,41	1,43	1,39
Absorption eau COBB 60 R°	COBB test (C60) FS	ISO 535	g/m <sup>2</sup>	28	27	27	26
Porosité BENDTSEN (moy.travers machine papier)	BENDTSEN permeance (average across machine)	ISO 5636/3	cm <sup>3</sup> /mn	470	470	370	340
Opacité sur fond papier	Opacity (paper backing)	ISO 2471	%	98	98	99	99
Résistance à la traction	Tensile strength	ISO 1924.2	kN/m	5,67 3,17	5,83 3,18	7,45 3,84	7,65 4,00
Longueur de rupture	Breaking length	ISO 1924.2	m	6800 3800	6600 3600	6600 3400	6500 3400
Résistance à l'éclatement	Bursting strength	ISO 2758	kPa	238	243	311	324
Indice éclatement	Burst index	ISO 2758	kPa.m <sup>2</sup> /g	2,8	2,7	2,7	2,7
Rigidité flexion dynamique (KODAK)	KODAK rigidity	ISO 5629	mN.m	0,60 0,25	0,60 0,25	1,40 0,55	1,45 0,60
Rugosité BENDTSEN	Roughness	ISO 2494	cm <sup>3</sup> /mn	450	450	600	600
Humidité moyenne	Average moisture content	ISO 287	%	6,6	6,7	7,2	7,4

Valeurs représentatives de nos productions à la date de publication - Document non-contractuel

Typical values available at the date of edition - This document is non-contractual

**avril-24**
**20E3202.2**

Division Emballage | Packaging Division

Gascogne Papier - 68 rue de la papeterie - BP 8 - 40201 Mimizan Cedex - France

T. +33 (0)5 58 09 90 00 - info@gascognepapier.com - www.gascognepapier.com

S.A.S. au capital de 5 000 000 € - R.C.S. Mont de Marsan B 334 612 967 - SIRET 33461296700011 - APE 1712 Z - TVA FR75334612967