

Packaging

ARCOPRINT CD

DESCRIPTION DU PRODUIT

Papiers et cartes offset vélin supérieur.
Pâte ECF. Certifiés FSC.
Spécifique pour le Packaging.

GAMME

FORMAT	GRAMMAGES
72 x 102	140 350 400

DONNÉES TECHNIQUES

GRAMMAGES	MAIN	LISSÉ	RIGIDITÉ TABER		CHARGE DE RUPTURE	
ISO 536	ISO 534	ISO 8791-2	ISO 2493		ISO 1924	
G/M2	CM3/G	ML/MIN	MNm		kN/m	
			SM ± 10%	ST ± 10%	SM ± 10%	ST ± 10%
140 ± 3%	1.22	220 ± 30	-	-	7.8	4.6
350 ± 5%	1.25	220 ± 30	17	8	15.5	7.2
400 ± 5%	1.25	220 ± 30	20	10	17	7.8

Blancheur - ISO 2470 (R457) - 110% ±2

Blancheur - ISO 5631 - 152% ±5

Humidité relative 50% ±5

NOTES

Ce papier est entièrement biodégradable et recyclable.

AVRIL 2021

ARCOPRINT CD

ENCRES CONSEILLÉES

ENCRE FRAÎCHE	/	***	encre fortement conseillée
ENCRE SEMI-FRAÎCHE	*	**	encre conseillée
ENCRE SICCATIVE	***	*	essais nécessaires
ENCRE UV	***	/	encre déconseillée

Pour plus de sécurité, prendre conseil auprès de votre fabricant d'encre habituel.

La surface étant macro-poreuse, il est conseillé d'utiliser des encres à séchage par oxydation.

CONSEILS D'IMPRESSION

- Arcoprint 1 CD peut être utilisé avec les principales méthodes d'impression: typographie, offset, offset UV, gaufrage, impression à chaud, thermographie et sérigraphie.
- Retrait de sous couleurs nécessaire.
- Pour des aplats importants, il convient de faire une trame de soutien.

CONSEILS POUR LA TRANSFORMATION

- Le vernissage et le pelliculage doivent être testés au préalable.
- Le vernis machine sera complètement absorbé par la surface et donc n'apportera pas la brillance ou la protection recherchées.
- La sérigraphie apportera de meilleurs résultats, même si nous conseillons 2 passages pour avoir de très bons résultats.
- Pelliculage: l'état de surface rugueux du papier peut entraîner de micro défauts. Il est préférable de faire des tests.
- Très bons résultats avec la majorité des procédés suivants: découpe, massicotage, pliage, encollage, et enduction.
- Pour le rainage, prévoir une contrepartie.

CERTIFICATIONS

