

Communication

Édition

Packaging

MATERICA

DESCRIPTION DU PRODUIT

Papiers et cartes recyclés, teintés dans la masse. Certifiés FSC.

Composés de 40% de fibres CTMP, 25% de fibres certifiées FSC, 20% de fibres recyclées en conformité avec la directive FSC-DIR-40-004 EN et 15% de coton.

Disponibles en 8 couleurs.

Les 250 et 360gr sont contrecollés hors machine.

Gamme d'enveloppes existante.

GAMME

FORMAT	GRAMMAGES			
72*102	120	180	250	360

DONNÉES TECHNIQUES

GRAMMAGE	MAIN	LISSÉ	RIGIDITÉ TABER 15°		CHARGE DE RUPTURE	
ISO 536	ISO 534	ISO 8791-2	ISO 2493		ISO 1924	
g/m ²	cm ³ /g	ml/min	mN		kN/m	
			SM ± 10%	ST ± 10%	SM ± 10%	ST ± 10%
120 ± 3%	1.8	1800 ± 400	30	13	7.2	3.2
180 ± 3%	1.8	1800 ± 400	100	45	9.8	4.9
250 ± 5%	1.7	1800 ± 400	230	100	-	-
360 ± 5%	1.7	1800 ± 400	600	300	-	-

BLANCHEUR (COULEUR GESSO) - ISO 2470 (R457) - 94% ±2
Humidité relative 50% ±5 ref. TAPPI 502-98

NOTES

- Compte tenu de la forte part de fibres recyclées contenue dans ces papiers, il est normal d'avoir de légères variations de teintes d'une production à l'autre.
- Ces papiers sont entièrement biodégradables et recyclables.
- Version disponible au format numérique dans les teintes Clay et Gesso en 120 et 250gr.

JUILLET 2016

SIÈGE

Parc d'Activités Val de Seine
10, rue de la Darse
94600 Choisy Le Roi
Tél.: 01 49 87 11 66
Fax: 01 49 87 01 98
contact@fedrigoni.fr

BUREAU DE LYON

BP 15
15, rue de Luzais
38291 St Quentin Fallavier
Tél.: 04 74 82 55 67
Fax: 04 74 94 37 96
www.fedrigoni.fr

MATERICA

ENCRE 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

- MATERICA peut être utilisé avec les principales méthodes d'impression: typographie, offset, offset UV, gaufrage, impression à chaud, thermographie et sérigraphie.
- Nous conseillons d'augmenter la pression des blanchets.
- Retrait de sous couleurs nécessaire.
- Pour des aplats importants, il convient de faire une trame de soutien.

CONSEILS POUR LA TRANSFORMATION

- Transformations possible: découpe, massicotage, pliage, encollage, enduction et contre-collage.
- 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.
- Pour la packaging ou l'édition, nous vous conseillons de bien vérifier que le sens des fibres soit parallèle au pli principal.
- Pour le rainage, prévoir une contrepartie pour les grammages supérieurs à 150gr.

CERTIFICATIONS



SIÈGE

BUREAU DE LYON