

SOFRACIS

Siège social :
3 Le Pont à la chatte
23220 BONNAT
FRANCE



les NATURALS ®

Carton véritable
100 % recyclé

Tel +33 (0)5 55 62 96 50
Fax : +33 (0)5 55 62 96 59
www.lesnaturals.com
E-Mail: contact@lesnaturals.com

DOSSIER TECHNIQUE

Français

LES NATURALS ®

CARTON RECYCLE TEINTE DANS LA MASSE D'ASPECT TRES NATUREL :

- 100 % recyclé et recyclable
- Bonne rigidité
- Bonne aptitude au pliage, au rainage, embossage

MATIÈRES PREMIÈRES UTILISÉES :

Kraft Liner de récupération couché et non couché.

PRODUCTION :

Les Naturals sont produits sur une machine à table plate (foudriner), grammage mini 280 gr/m² maxi 630 gr/m².

TRANSFORMATION :

- Apte au pliage, rainage.
- Apte au gaufrage.

SUGGESTIONS D'IMPRESSION :

- Recommandé pour l'impression en sérigraphie, lithographie, typographie.
- Apte à l'offset (encres adaptés à des supports ouverts très texturés), offset UV.
- Recommandé pour les gaufrages et les dorures à chaud.
Le rapport poids/volume de cette matière permet des marquages à chaud très contrastés avec un effet lisse et brillant sans dépôt d'encre.
- Impression numérique possible.

Précautions d'usages :

- Sensible aux variations de température et d'hygrométrie.
- Nécessite une acclimatation dans son emballage d'origine (72h) dans l'espace de travail avant utilisation.
- Variation de densité.

SOFRACIS

Siège social :
3 Le Pont à la chatte
23220 BONNAT
FRANCE



les NATURALS ®

Carton véritable
100 % recyclé

Tel +33 (0)5 55 62 96 50
Fax : +33 (0)5 55 62 96 59
www.lesnaturals.com
E-Mail: contact@lesnaturals.com

COLORATION :

- Coloration dans la masse + coloration en surface pour les couleurs vives.
- Précaution : certaines couleurs sont faiblement résistantes à la lumière.
- Attention : écart de teinte possible d'une fabrication à l'autre.
- 18 couleurs standards.
- Possibilité de couleurs spéciales pour un minimum de 3 T.

DIMENSIONS :

Formats Standards : 70 x 100 cm ou 140 x 100 cm (70 et 140 cm sens travers) +/- 3mm

Formats Spéciaux et bobines sur demande.

GRAMMAGE ET ÉPAISSEUR :

| Épaisseurs : | Grammage : |
|--------------|-------------------------------|
| 0,5 mm | de 320 à 350 g/m ² |
| 0,7 mm | de 430 à 480 g/m ² |
| 0,9 à 1mm | de 610 à 630 g/m ² |

Les grammages et épaisseurs indiqués sont des valeurs moyennes.
Variations de + - 8%.

SOFRACIS

Siège social :
3 Le Pont à la chatte
23220 BONNAT
FRANCE



les NATURALS ®

Carton véritable
100 % recyclé

Tel +33 (0)5 55 62 96 50
Fax : +33 (0)5 55 62 96 59
www.lesnaturals.com
E-Mail: contact@lesnaturals.com

TECHNISCHE ANGABEN

Deutsch

LES NATURALS ®

Durchgefärbter Recyclingkarton in natürlichen Tönen

Eigenschaften:

- 100 % recycelt und recycelbar
- Natürliches Aussehen, Handpapier
- Gute Festigkeit
- Gute Stanz-, Rill- und Prägeeigenschaften

Rohmaterialien:

100 % aus Altpapier recycelt, vor allem aus gestrichenem und ungestrichenem Kraftliner

Herstellung:

Les Naturals werden auf einer Langsiebmaschine mit einer minimalen Grammatur von 270 g/m² und einer Höchstgrammatur von 630 g/m² hergestellt.

Verarbeitung:

- Stanz-, rill- und nutfähig
- Prägungen können vertieft oder erhaben erfolgen

Drucktechniken:

- Empfohlen für Siebdruck, Buchdruck und Letterpress
- Für Offset- und UV-Offsetdruck geeignet
- Empfohlen für Blind- und Heißfolienprägungen. Die Prägungen können erhaben und vertieft erfolgen. Werden die Blindprägungen mit Hitze ausgeführt, erhält das geprägte Motiv einen leichten Glanz.
- Geeignet für den Digitaldruck

Alle Angaben zu den Druckverfahren sind Empfehlungen und ausdrücklich keine Garantien. Bitte beachten Sie die Anforderungen der Druckmaschinenhersteller und deren Spezifikationen zur Verwendung und Eignung der Bedruckmaterialien.

SOFRACIS

Siège social :
3 Le Pont à la chatte
23220 BONNAT
FRANCE



les NATURALS ®

Carton véritable
100 % recyclé

Tel +33 (0)5 55 62 96 50
Fax : +33 (0)5 55 62 96 59
www.lesnaturals.com
E-Mail: contact@lesnaturals.com

Besonderheiten:

- Reagiert aufgrund der offenen, natürlichen Oberfläche stärker auf Temperaturschwankungen und Luftfeuchtigkeit als andere Naturpapiere.
- Erfordert vor der ersten Anwendung eine Akklimatisierung im Arbeitsbereich von ca. 72 Stunden in der Originalverpackung.
- Innerhalb einer Produktion kann es zu Abweichungen bei der Dichte kommen.

Farben:

- Durchgefärbt in der Masse, bei hellen Farben mit einer zusätzlichen Oberflächenfärbung
- Achtung: Einige Farben haben eine geringe Lichtbeständigkeit.
- Je nach Altpapiermasse kann es zwischen den Produktionen zu Farbabweichungen kommen.
- 18 Standardfarben
- Sonderfarben ab 3 t möglich

Formate:

Standard: 70 x 100 cm SB oder 140 x 100 cm BB
Sonderformate und Rollenware auf Anfrage

Grammaturen und Dicken:

| Dicke: | Grammatur: |
|-----------|------------------------------|
| 0,5 mm | 320 bis 350 g/m ² |
| 0,7 mm | 430 bis 480 g/m ² |
| 0,9 à 1mm | 610 bis 630 g/m ² |

Die angegebenen Gewichte und Dicken sind Durchschnittswerte.
Abweichungen von +/- 8 %