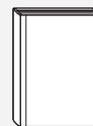
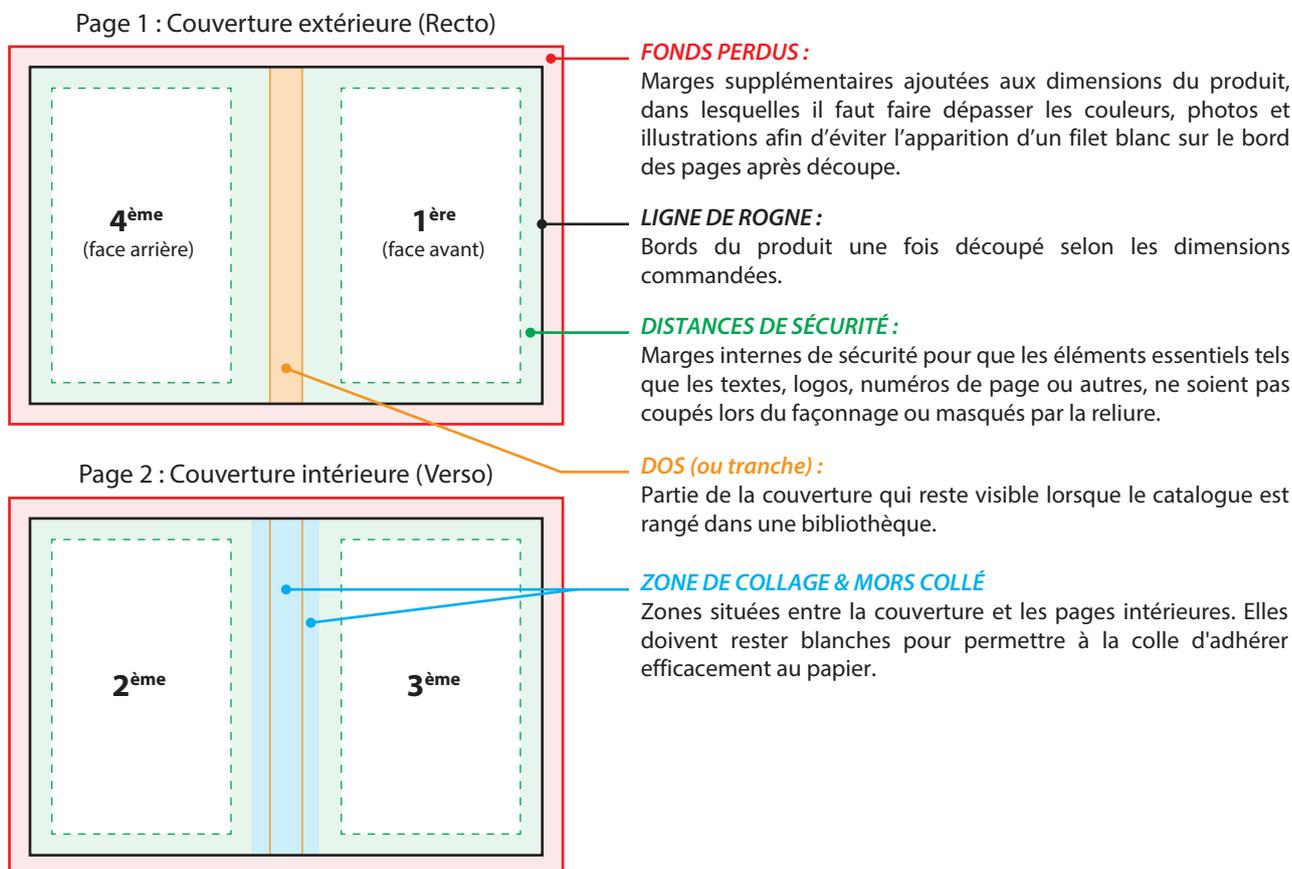


## CATALOGUES

Papier : Couché **Brillant** ou **Mat**  
 Impression : **Quadrichromie** (CMJN)  
 À partir de **52 pages** (couverture comprise)



Couverture : **Souple**  
 Reliure : **Dos Carré Collé**

**Fichier 1 : COUVERTURE** - Normes attendues pour l'impression (schémas non proportionnels)


**FICHER ATTENDU :** PDF de deux pages imposées selon le schéma ci-dessus

**FONDS PERDUS :** 3 mm minimum

**DIMENSIONS DU FICHER AVEC FONDS PERDUS :**

Largeur :  $3 + 210 + \text{DOS}^* + 210 + 3 = (426 + \text{DOS}^*)$  mm

Hauteur :  $3 + 297 + 3 = 303$  mm

**ZONE DE COLLAGE + MOS COLLÉ :**  $4 + \text{DOS}^* + 4$  mm

**DISTANCES DE SÉCURITÉ :**

- 5 mm minimum des côtés de la ligne de rogne

- 15 mm minimum des côtés du dos

**RÉSOLUTION :** 300 pixels par pouce

**MODE COLORIMÉTRIQUE :** Quadrichromie (CMJN)

**POLICES DE CARACTÈRE :** Corps de 6 pt minimum

**CONTOURS :** Épaisseur de 0,25 pt minimum

**\*DOS (ou tranche)**

L'épaisseur du dos de la couverture est calculée selon plusieurs paramètres : le nombre total de pages intérieures, le grammage et le type de papier choisi pour l'impression, la quantité et le procédé d'impression. Pour connaître cette valeur, nous vous invitons à contacter le service presse en vous munissant de votre numéro de devis ou de commande.



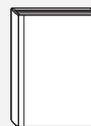
**OPTION « MISE AUX NORMES »**

« Si votre logiciel de mise en page ne vous permet pas de respecter les normes attendues pour l'impression, sélectionnez l'option « Mise aux normes » lors de la passation de votre commande, et notre studio s'en chargera pour vous dans la mesure du possible. »

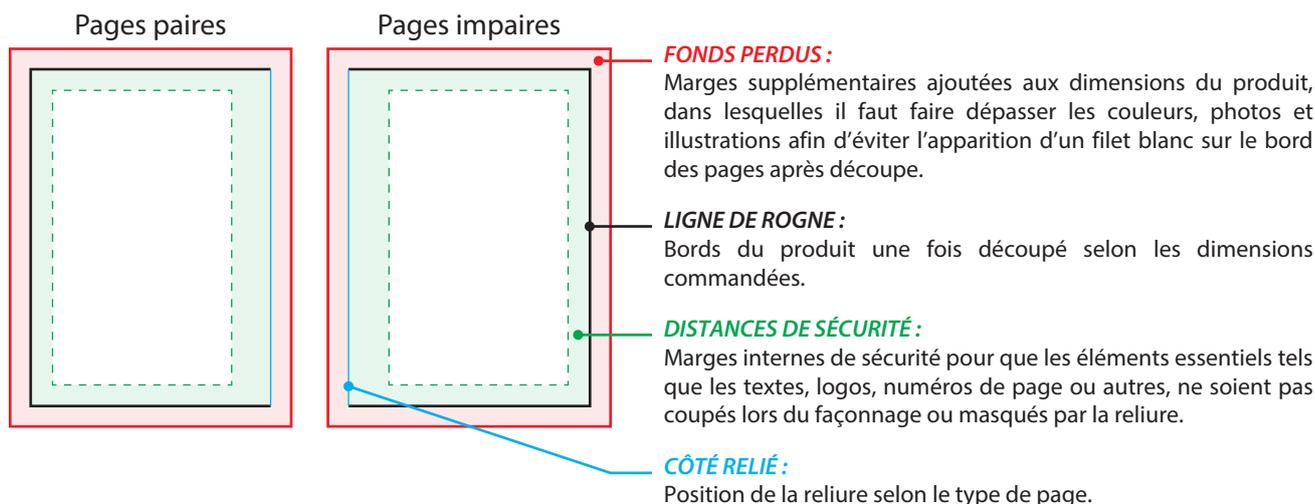
Veuillez noter que les éléments positionnés sur la tranche ne pourront jamais être parfaitement centrés en raison des tolérances de fabrication qui peuvent varier de 0 à 2 mm. Nous vous conseillons donc de laisser une distance de sécurité de 2 mm au niveau des plis et d'éviter de placer des éléments sur le dos si celui-ci a une épaisseur inférieure à 4 mm.

## CATALOGUES

Papier : Couché **Brillant** ou **Mat**  
 Impression : **Quadrichromie** (CMJN)  
 À partir de **52 pages** (couverture comprise)



Couverture : **Souple**  
 Reliure : **Dos Carré Collé**

**Fichier 2 : PAGES INTÉRIEURES** - Normes attendues pour l'impression (schémas non proportionnels)


**FICHER ATTENDU :** PDF en page à page contenant le nombre exacte de pages intérieures commandées, dans l'ordre d'apparition des pages

**FONDS PERDUS : 3 mm minimum**

**DIMENSIONS DU FICHER AVEC FONDS PERDUS :**

Largeur :  $3 + 210 + 3 = 216$  mm

Hauteur :  $3 + 297 + 3 = 303$  mm

**DISTANCES DE SÉCURITÉ :**

- 5 mm minimum des côtés de la ligne de rogne

- 15 mm minimum du côté relié

**RÉSOLUTION :** 300 pixels par pouce

**MODE COLORIMÉTRIQUE :** Quadrichromie (CMJN)

**POLICES DE CARACTÈRE :** Corps de 6 pt minimum

**CONTOURS :** Épaisseur de 0,25 pt minimum

**PAGES PAIRES & IMPAIRES**

Les pages intérieures sont généralement imposées en cahiers de quatre pages avant l'impression. Il est donc essentiel que le nombre total de pages soit un multiple de quatre.

Pour assurer un confort de lecture et garantir la durabilité du catalogue, il est essentiel de laisser une distance de sécurité plus importante des côtés reliés lors de la mise en page. En effet, une pression excessive sur la reliure peut la fragiliser prématurément.


**OPTION « MISE AUX NORMES »**

« Si votre logiciel de mise en page ne vous permet pas de respecter les normes attendues pour l'impression, sélectionnez l'option « Mise aux normes » lors de la passation de votre commande, et notre studio s'en chargera pour vous dans la mesure du possible. »

Nous recommandons également d'éviter de placer des images ou des textes en doubles pages. Comme une partie de ces éléments sera partiellement cachée par la reliure, il ne sera pas possible de les relier parfaitement, le rendu peut être inesthétique.

Si vous souhaitez ajouter des numéros de page, nous vous conseillons de les centrer en bas de chaque type de page. De cette manière, ils resteront à la même place, quelle que soit la réorganisation du document.

## LES NORMES ATTENDUES POUR UNE IMPRESSION DE QUALITÉ

### FICHER ATTENDU :

Nous vous prions de bien vouloir nous envoyer les fichiers enregistrés au format .pdf ou .jpg, en sélectionnant les paramètres d'exportation adaptés à l'impression du logiciel de mise en page utilisé pour la conception.

### DIMENSIONS DU FICHER :

Les dimensions du fichier doivent correspondre à celles indiquées, en fonction du format commandé. Si votre logiciel de mise en page ne vous permet pas de travailler à l'échelle demandée, vous pouvez diviser les dimensions indiquées par 2 et multiplier la résolution par 2. Tout fichier ne respectant pas les dimensions indiquées sera automatiquement mis à l'échelle, ce qui pourrait entraîner un rééchantillonnage de la résolution, une déformation de la composition, ainsi qu'un agrandissement ou une réduction de la taille des polices et de l'épaisseur des contours.

### RÉSOLUTION :

Il est important de respecter la résolution des images indiquée afin d'assurer une impression de qualité tout en optimisant le poids des fichiers sans compromettre leur qualité. Les fichiers contenant des images dont la résolution dépasse la norme pourront être sous-échantillonné, tandis que ceux dont la résolution est inférieure risquent d'apparaître pixélisés lors de l'impression.

### MODE COLORIMÉTRIQUE :

Pour l'impression en Quadrichromie, les fichiers doivent être fournis en CMJN sans profil colorimétrique incorporé. Tout profil, nuance spécifique comme le PANTONE et élément RVB, sera converti automatiquement en CMJN, entraînant des différences de teintes plus ou moins importantes. Nous pouvons imprimer les couleurs PANTONE pour certains produits, uniquement sur devis.

### FONDS PERDUS :

Les fonds perdus sont des marges supplémentaires ajoutées aux dimensions du produit, dans lesquelles il faut faire dépasser les couleurs et photos afin d'éviter l'apparition de filets blancs sur le bord des pages après découpe. Cette norme varie en fonction des produits. Pour tout fichier reçu sans fonds perdus conformes à la norme, nous nous réservons le droit de les ajouter, manuellement ou automatiquement par effet miroir. Ces effets peuvent apparaître lors du façonnage en raison des tolérances machines.

### DISTANCES DE SÉCURITÉ :

Les distances de sécurité permettent d'éviter que des éléments importants soient coupés en raison des tolérances machines à la découpe. Ces normes varient en fonction des produits. Pour tout fichier ne respectant pas les distances de sécurité attendues, nous nous réservons le droit de décaler ou non les éléments manuellement ou automatiquement, ce qui pourrait entraîner des modifications sur votre composition.

### POLICES DE CARACTÈRE & CONTOURS :

Nous recommandons de convertir les textes en tracés (vectorisation des polices). Dans le cas où certaines polices seraient partiellement incorporées ou défectueuses, nous les convertirons automatiquement en tracés.

Le corps des textes et l'épaisseur des contours doivent être suffisamment grands et épais pour être lisibles et avoir un bel aspect à l'impression. Ces normes varient en fonction des produits. Nous ne pouvons pas garantir le rendu imprimé si les normes indiquées ne sont pas respectées.

### CADRE SUR LES BORDS :

Nous déconseillons l'usage d'un cadre sur les bords de page. Ce dernier risque d'être mal centré en raison des tolérances machine à la découpe. Si toutefois vous souhaitez en faire l'usage, veillez à ce qu'il ait une épaisseur de 5 mm minimum à l'intérieur de la ligne de rogne.

### TAUX D'ENCRAGE :

La somme des valeurs CMJN ne doit pas dépasser 300 % afin d'éviter que l'encre ne surcharge le papier et provoque des salissures (maculage). De même, cette somme ne doit pas être inférieure à 7 % afin de garantir un rendu imprimé de qualité sur tous types de supports.

### IMPRESSION DU GRIS & DU NOIR :

Pour minimiser les défauts liés à l'impression du gris et du noir, les textes et contours gris et noir doivent être composés uniquement de noir. Les aplats peuvent associer un pourcentage de cyan, de magenta et de jaune en fonction du rendu souhaité, mais leur somme ne doit pas dépasser 300%.

Quelques recommandations	C	M	J	N	
Textes et contours noirs :	0	0	0	100	%
Textes et contours gris :	0	0	0	50	%
Aplat noir avec textes blancs :	60	0	0	100	%
Aplat noir sans textes blancs :	30	30	30	100	%

### CODE-BARRE & QR CODE :

Pour être lus par la majorité des appareils, les code-barres et QR CODE doivent être en noir 100%, avoir une taille minimum de 20 mm de hauteur et être placés sur un fond blanc plus grand de 3 mm minimum de chaque côté. Dans tous les cas, nous vous conseillons de les tester avant de valider vos bons à tirer.

### MENTIONS LEGALES :

Nous vous invitons à indiquer, le cas échéant, les mentions légales sur vos compositions (par exemple : « Ne pas jeter sur la voie publique », « l'abus l'alcool est dangereux pour la santé », etc ...).