



Gmund 925

INFORMATIONS SUR L' IMPRESSION

Impression

- Offset
- Typographie
- Sérigraphie
- Gaufrage
- Marquage à chaud
- Gravure sur papier
- Découpe
- Taille-douce

Conseils d'impression Offset

- Trame jusqu'à 80 l/cm
- Adapter la photogravure à la couleur du papier
- Essais d'impression sur du papier provenant de la même production
- Retrait des sous-couleurs en cas d'application de couleurs intenses
- Un dépôt de pigments d'argent sur le blanchet est inévitable et nécessite de le nettoyer fréquemment
- Lors d'un passage Offset les inclusions de la référence Silver Pigments ne prennent peu ou pas la couleur. Un tel phénomène est une caractéristique propre à cette référence. Cet effet peut être estompé par réglage machine. De bons résultats sont atteints en utilisant un cylindre supplémentaire de ralliement entre le dispositif d'encre et de mouillage.

Non-absorption de l'encre, de ce fait:

- Utilisation d'encres séchant par oxydation
- Utilisation d'un poudrage, empilement faible
- Séchage minutieux d'au moins 48 heures

Particularités

- Non adapté en impression laser et jet d'encre
- Sans acide, pH neutre
- Le verso de Light Silver en 145 g/m² n'est pas gaufré
- La surface du papier peut légèrement varier d'une production à l'autre.
- Les papiers naturels ont un dessus et un dessous. Il est recommandé de prendre le dessus du papier comme recto de la feuille à imprimer.
- Pour empêcher un éventuel phénomène d'oxydation du film de marquage à chaud métallisé sur le papier, il est recommandé d'appliquer un vernis transparent sous le film, en particulier sur une surface importante.
- Pour tous types d'impression, finition ou transformation merci de suivre les recommandations des fabricants de machines-outils, d'encres, de colles, de films pour marquage à chaud partiel ou en à plat, etc. Gmund se dégage de toute responsabilité en cas d'utilisation non conforme de ses papiers.
- La taille-douce est une ancienne technique qu'il est difficile d'utiliser sur des papiers à surface structurée ou irisée. Nous recommandons donc de faire des tests au préalable.

Pour plus d'informations

- world-en.gmund.com