

Sac isotherme à poignées rapportées

Utilisation :

Ces sacs isothermes permettent de protéger les produits thermosensibles lors de leur acheminement jusqu'au domicile du patient ou sur les lieux d'injection des produits vétérinaires.

La durée de protection de vos produits va de 30 minutes à 1 heure en fonction de la masse volumique des produits. Elle peut être prolongée par l'ajout de packs réfrigérants.



Généralités :

Nos sacs isothermes sont composés de :

- **Extérieur** : Polyester métallisé sous vide de 62 microns
- **Âme centrale** : Mousse de polyéthylène à cellule fermée d'épaisseur 1 m/m
- **Doublure interne** : Polyéthylène blanc qualité alimentaire
- **Poignées rapportées** à picots ou poignée centrale sur barrette

Ces sacs sont fabriqués pour la partie extérieure en polyester métallisé sous vide de 62 microns qui apporte la **réflexion maximale des calories et du rayonnement** du fait de sa métallisation hautement brillante, et pour les autres éléments en polyéthylène à partir de granules purs non recyclés afin **d'éviter tout risque de contamination bactériologique**.

Impression en flexographie haute définition jusqu'à 8 couleurs « **trait** » ou « **quadrichromie** ». Cette technique nous permet d'imprimer avec une trame 152 soit 60 lignes par cm² avec autant de finesse qu'en Offset sur papier.



CONSEIL



Recyclabilité :

La **recyclabilité** de nos sacs est possible par incinération (le polyester et le polyéthylène ne dégagent aucun gaz toxique lorsqu'ils brûlent). Cela permet ainsi de réduire la consommation énergétique pour la destruction des ordures ménagères. Les matières plastiques mélangées aux ordures ménagères augmentent la température de l'incinération accélérant ainsi le processus de destruction ce qui génère **des économies d'énergie**.



Utiliser les sacs isothermes comme support de communication !!

Le sac isotherme reste un outil formidable de communication institutionnelle, durable dans le temps sur les lieux de délivrance des produits thermosensibles.

C'est une prime très appréciée des patients.

La **valeur ajoutée du sac dépend de la qualité de l'impression** qui est réalisée. Plus l'impression sera de qualité et soignée, plus le sac sera apprécié et conservé par les patients. C'est la raison qui nous a amené à développer **l'impression flexographie « haute définition »** pour nos sacs.

Nos sacs ont une durée de vie très importante et sont, conservés et utilisés de nombreux mois par les patients du fait de la haute qualité du support et de l'impression.



CONSEIL



Impression :

Nos sacs isothermes sont imprimés **en flexographie haute définition** jusqu'à 8 couleurs « **trait** » ou « **quadrichromie** ». Cette technique nous permet d'imprimer avec une trame 152 soit 60 lignes par cm², avec autant de finesse qu'en Offset sur papier. En règle général, l'impression sur plastique est réalisée avec des trames 100 ou 120 soit 48 lignes par cm² au maximum, ce qui amène une pixellisation des trames et des dégradés.

Cela nous permet de vous proposer de réaliser le visuel de votre choix sans aucune limite.

Nous utilisons des encres anilines, à base alcool, dont le pouvoir couvrant est faible. De ce fait il y a un transfert du support sur la couleur qui la rend métallisée. Cela peut vous permettre de donner des effets à votre visuel. Si vous souhaitez respecter une charte graphique, et être conforme à ses couleurs pantone, nous réalisons une pré-impression en blanc couvrant afin d'éviter la métallisation des couleurs.

Les éléments doivent nous être fournis soit sous fichier **Illustrator ou Free Hand vectorisé ou sous fichier J-PEG Haute définition (300 Dpi minimum) ou tout fichier ayant l'extension *.ai.**

Les délais concernant les **sacs isothermes avec impression** en flexographie haute définition sont de :

- 8 semaines à la réception de commande **et** des éléments d'impressions pour une nouvelle création.
- 4-5 semaines pour un renouvellement

Les quantités minimales pour une impression de 1 à 4 couleurs traits sont de 5000 sacs, et en quadrichromie jusqu'à 8 couleurs traits à partir de 15 000 sacs.



CONSEIL



Les sacs « standards » :

Nous avons une gamme de sacs dits « standards ». Ce sont des sacs isothermes à poignées rapportées blanches à picots, argent neutre, personnalisation possible par l'ajout de stickers. Les délais sont d'une semaine à la réception de la commande.

Format sac à poignée rapportée à picots
25 x 35, carton de 100
44 x 35 cm, carton de 100
44 x 52, carton de 100
52 x 52, carton de 125

Le sac plat :

Nous contacter pour les quantités minimales de mise en fabrication.