

**VERNIS « EASY-PEEL »
809500****DEFINITION**

Le vernis « Easy-Peel » 809500 est un vernis de surimpression spécial, utilisé en offset à sec.

Son but est de permettre d'enlever, SANS LES DECHIRER, des étiquettes collées sur des récipients EN VERRE. Pour cela le vernis est appliqué au verso des étiquettes.

APPLICATION

Application en offset à sec (sans eau) par le train d'encre d'une machine offset, soit en aplat total, soit en réserve à l'aide d'une plaque photopolymère.

Le vernis peut être appliqué seul au verso du papier ou en humide/humide sur une impression (texte).

REMARQUES

- Le vernis 809500 est prêt à l'emploi (tout ajout d'additifs est à proscrire).
- Le vernis 809500 doit être totalement sec et durci à cœur avant encollage des étiquettes sur les bouteilles de verre.
- Les étiquettes peuvent être collées soit sur bouteilles froides (eaux minérales...) soit sur des bouteilles chaudes sortant de stérilisation (jus divers...).
- La bonne performance du vernis 809500 est dépendante du papier, du type de colle utilisés, ainsi que du temps de séchage.

⇒ Ainsi nous recommandons des tests préalables dans les conditions industrielles pour optimiser ces trois facteurs avant toute production industrielle.

RECOMMANDATIONS

- Le collage peut être effectué sur des bouteilles froides ou chaudes.
 - Sur bouteilles de verre, nous préconisons la colle Eticol 243 National.
 - Sur bouteilles plastiques, nous préconisons la colle Optal 1740 Henkel.

⇒ Un test de collage préalable doit être réalisé avant tout tirage industriel.

Le dépôt de vernis est la condition sine qua non de la réussite : trop de vernis : l'étiquette se décolle toute seule, pas assez de vernis : l'étiquette ne se décolle pas.

Le dépôt préconisé est 2 g/m².

- Stabilité de stockage garantie un an boîtes fermées.

Ces informations sont basées sur notre expérience et sur des résultats obtenus en laboratoire avec les procédés et pour les types d'utilisation spécifiés. Etant donné la diversité des supports et des conditions d'impression, elles sont communiquées à titre indicatif, sans engagement ni garantie, et doivent faire l'objet de validations industrielles avant utilisation des produits. Dans le souci d'amélioration constante de nos produits, nous nous réservons le droit d'apporter toutes modifications à la composition de nos produits et au contenu de nos fiches techniques. Notre responsabilité est régie par nos conditions de vente.