

Grattables RX

Encres sérigraphiques

Les encres grattables RX sont des encres opaques grattables pour des machines sérigraphiques avec écran rotatif en continu.

Caractéristiques les plus importantes

Finis	Séchage	Dilution et Nettoyage	Tissu	Pochoir	Applications	Couleur
satiné opaque	Les impressions doivent être séchées immédiatement après l'impression à l'air pulsé ou infra-rouge avec circulation d'air.	5-10% ZC-521. Pour un résultat optimal, mesurer et ajuster la viscosité à 8-10 Poise (8-10 dPa.sec) à température ambiante. Lors de l'impression de détails fins ou à vitesse lente utiliser ZC529. Nettoyer l'écran avec ZC529 ou Seriwash Nettoyeur Universel.	Ecrans 125 trou/pouce (50 trou/cm) avec 15-20% surface ouverte.	Emulsions directes résistantes aux solvants. Recommandé: Dirasol 916	Billets de loterie Matériel promotionnel Nouveautés	Or.
Caractéristiques Quand ils sont surimprimés, les billets de loterie imprimés par offset peuvent être facilement grattés avec une pièce de monnaie ou à l'ongle. Convient pour les produits promotionnels et de haute sécurité. Combinent une bonne grattabilité avec un fini opaque, dur et résistant aux rayures.			Supports La plupart des papiers et cartons peut être imprimés sans problèmes, mais il faut éviter les supports très absorbants. Les supports utilisés dans la production des billets de loterie et des autres produits de haute sécurité doivent être opaques eux-mêmes. Il est particulièrement recommandé que le carton pelliculé en aluminium soit utilisé pour de telles impressions.			

IMPORTANT: Bien remuer avant chaque utilisation. A cause de la variété des matériaux, les imprimeurs doivent s'assurer, avant de commencer un tirage, que tous les composants, par exemple le carton, l'encre et vernis, sont totalement compatibles.

Fermeture du carton

Le support doit toujours être fermé avec une couche de vernis avant d'être surimprimé avec l'Encre Grattable. Ceci pouvant être un vernis offset ou un vernis sérigraphique rotatif.

Vernis sérigraphique:

UV390 Uvibond Vernis est recommandé si un vernis sérigraphique à polymérisation UV est demandé. Diluer UV390 avec ZE637 Diluant comme nécessaire. Pour l'impression à grande vitesse, diluer avec ZE813 Diluant Rapide.

Vernis offset:

L'encre offset et le vernis offset doivent être complètement secs avant l'application de l'encre grattable. Des rouleaux imprimés doivent être séchés à l'air jusqu'à ce qu'ils soient complètement secs ou les encres et vernis offset séchés par infra-rouge.

Stockage

Les impressions des supports convenables resteront faciles à gratter pendant au moins 12 mois après l'impression à condition que les impressions soient conservées dans un endroit frais à l'abri des rayonnements solaires directs.

Couleur

Grattables RX:
RX461 Or

Disponibles dans les bidons de 20 et 5 kg.

Solvants

ZC521 Diluant
ZC529 Retardeur

Disponibles en bidons de 25, 5 et 1 litres.

Sécurité et manipulation

Encres Grattables RX:

- sont formulées pour ne pas contenir aucun produit chimique (toxique) cancérigène, mutagène ou reprotoxique.
- sont formulées sans plomb, ni autres métaux lourds et permettent donc la conformité avec la norme de sécurité sur les jouets EN71-3:1988.

Vous trouvez des informations détaillées sur la sécurité et manipulation des Encres Grattables sérigraphiques RX et les solvants dans les fiches de données de sécurité Sericol, qui sont disponibles sur demande.

Informations sur l'environnement

Encres Grattables RX:

- sont formulées pour ne pas contenir de métaux lourds
- sont formulées pour ne pas contenir de produits chimiques qui diminuent l'ozone, comme décrit dans la Convention de Montréal.

Grattables RX

Encres sérigraphiques

Les informations et recommandations de la présente fiche d'informations produit, ainsi que les conseils techniques donnés par les représentants de notre entreprise, que ce soit verbalement ou par écrit, sont basés sur nos connaissances actuelles et sont considérés comme exactes. Mais, nous ne garantissons pas leur exactitude, dans la mesure où nous ne pouvons couvrir ou prévoir toutes les applications de nos produits, et aussi parce que les méthodes de fabrication, les stocks d'impression et autres matériaux varient. C'est pour la même raison que nos produits sont vendus sans garantie, et à la condition que les utilisateurs effectuent leurs propres essais pour s'assurer qu'ils répondent parfaitement à leurs besoins particuliers. Notre politique d'amélioration continue des produits peut faire que certaines des informations de la présente fiche d'informations produit ne soient plus à jour, et il est demandé aux utilisateurs de suivre les recommandations les plus récentes.

SERICOL
Plus que de l'encre... Des solutions.

Sericol SA
50, avenue des Frères Lumière Z.A. Trappes-Elancourt B.P. 103
78191 TRAPPES CEDEX France
Tél: (0)1 30 69 37 00 Fax: (0)1 30 69 37 69

Sericol AG
Baselstrasse 55 CH-6252 Dagmersellen Schweiz/Suisse
Tel: (062) 748 20 30 Fax: (062) 748 20 35

Sericol Export Sales
Pysons Road Broadstairs
Kent CT10 2LE England
Tel: +44 (0)1843 866668
Fax: +44 (0)1843 872122