



NoriCard SG

Encre pour imprimer les zones à signature des cartes d'identité et de crédit

Domaine d'application et propriétés

NoriCard SG est une encre sérigraphique à base de solvants pour imprimer les zones à signature des cartes en PVC, PC ou des cartes vernies aux UV.

NoriCard SG est disponible dans les variantes incolore opaque, blanc couvrant et blanc très couvrant. Les couches d'encre sèches absorbent les encres des stylos bille et -feutres.

Eventail des coloris

NoriCard SG	Teintes	Particularités	Tissus
093/001	Incolore opaque	séchage rapide de l'inscription	PVC, PC
093/003	Incolore opaque	plus transparent que NoriCard SG 093/001	PVC, PC
945/001	Blanc couvrant	séchage très rapide de l'inscription	PVC
945/002	Blanc couvrant	pour les cartes imprimées au vernis UV; tests préliminaires indispensables!	Vernis UV
944	Blanc très couvrant	bonne reproduction/mise en valeur des détails avec un haut pouvoir couvrant	PVC

Laminage

Imprimées sur du PVC, les encres des zones à signature NoriCard SG 093/001 et 945/001 peuvent être laminées à 140°C sans coller aux tôles de laminage. L'impression peut donc se faire avant le laminage sur des overlays en PVC.

Paramètres de traitement

NoriCard SG	Tissus	Diluant	
093/001	100-40	Prêt à l'emploi	
093/003	100-40	Prêt à l'emploi	
945/001	100-40	Prêt à l'emploi	
945/002	100-40	Diluant M 215 Diluant M 203 Pâte de retardement VZ4-P	Quantité à ajouter: 20 %
944	100-40	Diluant M 204	Quantité à ajouter: 10 %

Pochoir

Il est indispensable d'utiliser des couches photosensibles qui résistent aux solvants. On obtient une bonne résistance au tirage avec la couche photosensible Proell Diazo-UV-Photopolymère Norikop 10 HQ.

Séchage

Nori Card SG sèche physiquement par évaporation des solvants. La durée du séchage doit être vérifiée individuellement (séchoir continu ou claie) pour éviter un blocage des films/couches imprimé(e)s.

Nettoyage des tamis et des ustensiles

UNI-CLEANER FP61, UNI-REIN A III

Conservation

Dans les bidons fermés originaux, stockés dans un endroit sec et à une température entre 5 et 25 °C, le produit se conserve sans aucune perte de qualité, jusqu'à la date indiquée sur l'étiquette.

Important

Les bidons qui auraient refroidis ou chauffés lors du stockage et du transport ne doivent être ouverts que lorsque leur contenu est arrivé à température ambiante. Cela est également valable pour les produits auxiliaires nécessaires pour la préparation de l'encre.

Le résultat d'impression dépend essentiellement du support ainsi que des conditions d'impression et d'utilisation. Nous recommandons expressément de vérifier votre support sous vos conditions d'application avant de procéder à un tirage en série. Des matériaux que l'on pense identiques peuvent varier d'un fabricant à l'autre et de série en série. Certains supports peuvent contenir des lubrifiants, des additifs antistatiques ou autres qui pourraient avoir une influence néfaste sur la capacité d'adhérence de l'encre.

Nous vous invitons à consulter les données de notre fiche technique „Généralités concernant les encres sérigraphiques“ sur notre site internet www.proell.de => télécharger=> encres sérigraphiques => généralités concernant les encres sérigraphiques.

Avant de procéder à une fabrication en série, il est nécessaire de vérifier systématiquement par des tests adaptés (test climatique, test de résistance etc.) les exigences liées à l'utilisation future.

Les informations et recommandations de la présente fiche d'information produit, ainsi que les conseils techniques que ce soit par écrit ou par expériences pratiques sont basés sur nos connaissances actuelles. Ils ne sont cependant qu'indicatifs et ne vous empêchent pas de faire vos propres essais pour vérifier si les produits livrés par nos soins sont adaptés à vos besoins particuliers. Nous vous demandons de bien vouloir tenir compte des données contenues dans notre brochure «Généralités concernant les encres sérigraphiques». Nous ne pouvons contrôler ni l'emploi ni le traitement de nos produits. Ils sont sous votre entière responsabilité et nous libèrent de toute garantie. Si toutefois notre responsabilité devait être engagée, elle serait limitée à la valeur des produits que nous aurions livrés et que vous auriez utilisés.

Avec cette fiche technique, toutes les fiches d'informations précédentes perdent leur validité.