

color+ série 400 KJ

Systèmes d'encres digitales

Color+ série 400 KJ Encres jet d'encre à base de solvants

Les encres Color+ série 400 KJ ont été conçues exclusivement pour les imprimantes Turbojet ou des imprimantes jet d'encre goutte à la demande semblables.

Caractéristiques

- Technologie à base de solvants
- Séchage rapide
- Couleurs vives et intenses
- Conviennent pour les supports non couchés
- Recommandées à la fois pour les applications intérieures et extérieures

Propriétés des encres

Les encres série 400 KJ sont des encres pigmentées haute densité, à base de solvants, hautement durables conçues pour les imprimantes Scitex Turbojet. Ces encres sont conçues pour faciliter le remplacement des encres OEM originales.

Grâce à des pigments de la meilleure qualité et à la technologie de dispersion Micro V unique de Sericol, les encres de la série 400 KJ permettent de produire éventail plus large et plus net de couleurs, ce qui accroît le nombre de couleurs imprimables.

Gamme de couleurs quadrichromiques

KJ004	Noir
KJ052	Jaune
KJ135	Magenta
KJ185	Magenta clair
KJ215	Cyan
KJ255	Cyan clair
QUO16	Solution de rinçage et de nettoyage

Disponibles en bidons de 5 litres

Gamme d'applications

Les encres de la série 400 KJ sont recommandées pour une large gamme de matériaux non couchés. Les principales applications sont les suivantes :

- Panneaux d'affichage
- Affiches PLV
- Posters
- Enseignes intérieures et extérieures
- Abris de bus
- Publicité sur taxis
- Graphiques pour expositions et vitrines

La série 400 KJ permet de décorer une large gamme de supports souples et semi-rigides comme :

- Le PVC
- Le vinyle auto-adhésif
- Les papiers synthétiques
- Le papier
- Les papiers pour affiches à fond bleu

L'UTILISATEUR FINAL DOIT DÉTERMINER LA CONVENANCE DE CE PRODUIT À L'UTILISATION PRÉVUE AVANT TOUT TIRAGE DE PRODUCTION.

Séchage

Les encres de la série 400 KJ ont été formulées pour répondre aux spécifications de séchage des presses Turbojet très grand format, qui utilisent des encres à base de solvants.

La vitesse de séchage effective dépend d'un certain nombre de facteurs, notamment de l'épaisseur du film d'encre, du choix du support et de la vitesse d'impression.

Couleur et durabilité en extérieur

Les pigments de la plus haute qualité ont été sélectionnés pour leur large espace gamut afin de reproduire la plus grande gamme de couleurs possible.

Des essais accélérés de résistance aux intempéries ont été effectués dans un appareil d'exposition aux agents atmosphériques à arc au xénon conformément à la norme SAEJ de 1960. Dans ces conditions, la résistance aux intempéries des encres de la série 400 KJ équivaut à une exposition d'environ 12 mois en plein air sous un climat tempéré comme celui du Royaume-Uni.

Résistance aux produits chimiques et à l'abrasion

Les encres de la série 400 KJ présentent une bonne résistance aux produits chimiques et à l'abrasion. Mais, pour que la résistance soit optimale, il est recommandé de survenir ou de lamifier les impressions pour les protéger contre les attaques chimiques.

Plastiques

Certains plastiques peuvent être imprégnés de lubrifiants, qui peuvent compromettre l'adhérence et la résistance au maculage très longtemps après l'impression.

Stockage

La température de stockage doit se situer entre 5 et 30°C pour que la durée de conservation reste optimale.

Lorsque les encres sont stockées dans ces conditions, la durée de conservation des encres est de 12 mois à partir de la date de fabrication.

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

FUJIFILM

F I C H E P R O D U I T

Fujifilm Sericol UK Limited

- Est homologué ISO 14001, qui est la norme internationale pour le respect de l'environnement.
- S'engage à réduire les risques pour les utilisateurs de ses produits, ainsi que l'impact de ses activités sur l'environnement depuis la formulation jusqu'à la production et la livraison.
- L'équipe de recherche et de développement travaille par rapport à une directive interne sur la santé, la sécurité et l'environnement, appelée "Conception pour la santé, la sécurité et l'environnement", dans le but de développer proactivement des produits qui auront un impact minimal sur la santé, la sécurité et l'environnement.
- Évalue et contrôle régulièrement son impact et ses activités, en définissant des objectifs et des buts dans le cadre d'un processus d'amélioration continue.
- S'engage à réduire les déchets par une meilleure utilisation des matières premières, de l'énergie, de l'eau, par la réutilisation et le recyclage.

Sécurité et manipulation

Les encres de la série 400 KJ :

- Sont formulées sans produits chimiques nocifs pour la santé, cancérogènes, mutagènes ou reprotoxiques conformément à la directive 67/548/CE
- Ne sont pas testées systématiquement, mais sont formulées pour être conformes à la norme sur la sécurité des jouets EN71-3:1995.

Des informations complètes sur la sécurité et la manipulation des encres et nettoyants de la série 400 KJ sont données sur les fiches de données de sécurité Sericol appropriées, disponibles sur demande.

Informations environnement

Les encres de la série 400 KJ

- Ne contiennent pas de produits chimiques qui affectent la couche d'ozone conformément à la convention de Montréal.
- Sont formulées sans hydrocarbures aromatiques.

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 exacts. 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.

FUJIFILM

FUJIFILM SERICOL FRANCE SAS

50, avenue des Frères Lumière BP 103 - Z.A. Trappes-Elancourt
78191 TRAPPES CEDEX France
Tél: 01 30 69 37 00 Télécopie: (0)1 30 69 37 69

FUJIFILM SERICOL SWITZERLAND GMBH

Baselstrasse 55 CH-6252 Dagmersellen Schweiz/Suisse
Tél: 062 748 20 30 Fax: 062 748 20 35

www.fujifilmsericol.com

Export Sales

Pysons Road Broadstairs
Kent CT10 2LE England
Tél: +44 (0)1843 866668
Fax: +44 (0)1843 872122
Email: exportsales@fujifilmsericol.com