SelectJet Film

Le nec plus ultra en matière de film de sérigraphie

Applications
Trait, images tramées et séparation de couleur basse résolution.

Avantages
- Sortie numérique aisée sur film
- Exposition petit et grand format
- Pas de développement chimique
- Manipulation en lumière du jour
- Contrôle total sur votre chaîne graphique numérique et votre production de film interne
- Investissement et coût d'exploitation faibles
- Idéal pour la plupart des applications de sérigraphie

Caractéristiques du film
Les films :SelectJet sont composés d'une émulsion réceptrice d'encre spéciale offrant une absorption de l'encre et une densité optimales, ces films sont en outre spécialement développés pour assurer une stabilité accrue aux travaux de séparation de couleur. Des encres noires pigmentées ou à base de colorants peuvent être utilisées. La base polyester thermostabilisée d'Agfa et les couches supérieures spéciales de ces films contribuent à assurer une précision de repérage maximale sur un large éventail d'imprimantes jet d'encre.

Types d´imprimantes
Une bonne qualité d'image est obtenue sur une série d'imprimantes, comme :Sherpa 24m d'Agfa, Epson Stylus 3000, 7600 et 9600 et Roland HI-FI JET Pro FJ-500/FJ-600. La plupart des autres imprimantes offrent une qualité d'image acceptable.

Caractéristiques photographiques
- Faible Dmin. : visuelle 0,06 / UV 0,12
- Dmax. élevée :
  - Avec têtes piezo-électriques et encre à base de colorants : visuelle jusqu'à 4,00 / UV jusqu'à 3,70
  - Avec têtes piezo-électriques et encre à base de pigments : visuelle jusqu'à 3,00 / UV jusqu'à 3,70
  - Avec têtes thermiques et encre à base de pigments : visuelle jusqu'à 3,50 / UV jusqu'à 4,80
- Excellente netteté du point
- Engraissement du point 50 % : +20 % (à 50 lpi)
- Bonne couverture d'encre favorisant les aplats noirs

Caractéristiques physiques
- Emulsion spéciale pour une absorption des encres et un engraissement du point optimal
- Pour encres pigmentées et à base de colorants
- Grains mats assurant une mise en vide rapide pour une copie parfaite des images. Pas de transfert d'encre ni de phénomène de collage entre les films.
- Bonne précision de repérage
- Bonne stabilité dimensionnelle
- Séchage excellent et instantané après le traçage
- Très bonne résistance à l'eau

RIP
Un RIP spécifique pour les séparations de couleur est nécessaire pour assurer les sorties tramées en mode quadri et permettre la projection écran dans le cadre d'une application de sérigraphie.
Les RIP recommandés sont ColorGate Screen & Sign et Wasatch SoftRIP SP.

Linéature
Selon les caractéristiques du système de bons résultats peuvent être atteints avec des linéatures comprises entre 50 lpi et 85 lpi.

Choix
Longueur des rouleaux : 30,5 m
Laizes disponibles : 24"/61 cm ; 36"/91,4 cm ; 44"/111,7 cm ; 50"/127 cm ; 54"/137,2 cm ; 60"/152,4 cm ; 62"/157,5 cm ; 66,14"/168 cm.
Tous les rouleaux sont bobinés sur un mandrin carton UCT76 / EO / film non collé au mandrin.

AGFA Agfa
| see more | do more |

Mail : encraje@encraje.fr | Tél. 02 47 43 09 17 | Siège social : Z.A. La Grange Barbier - 8 Avenue de la Baraudière - 37250 SORIGNY
Société a responsabilité limitée (SARL) - Capital de 8 000 € - SIRET: 52028903400032 - NAF-APE: 4778C - RCS/RM: RC Tours 520289034 - Num. TVA: FR53520289034