



Aquaflex Optima Analogique et Numérique

Plaque d'impression flexo



La plaque AQUAFLEX OPTIMA est la dernière innovation de Dantex qui vous offre une superbe qualité en un temps de fabrication record.

OPTIMA a été spécialement développée pour l'impression avec des encres UV ou à base alcool/ester.

Plaque format A2 prête en moins de 30 minutes ~

Trame : 175 lpi (1 à 95%) ~

Grande résistance aux longs tirages ~

Disponible en analogique et numérique ~

Equipement de traitement à l'eau en ligne Dantex au meilleur prix ~

Aquaflex Optima & Optima Numérique

À utiliser avec la technologie EskoArtwork Spark & Dantex AquaFlex

www.dantex.com

DANTEX
Plates & more

VOTRE PARTENAIRE POUR LA FOURNITURE DE PLAQUES PHOTOPOLYMÈRE À GRAVER À L'EAU

Optima Analogique et Numérique Plaque d'impression flexo



OP/OPM/OPH Analogiques elles nécessitent un film négatif mat lors de l'exposition.

DOP/DOPM/DOPH Numériques recouvertes d'une couche noire LAM, elles sont imagées grâce à la technologie CTP.

Tout les Plaques - Moins de 30 minutes pour traiter un format A2 avec le matériel de développement à l'eau en ligne Dantex AquaFlex

Caractéristiques

Réserves bien ouvertes. Rapidité et propreté du traitement. Résistance à l'abrasion lors de longs tirages.

Résolution plus fine. Grande latitude d'exposition. Stable dimensionnellement sur presse.

Excellent transfert d'encre.

Types de plaques et épaisseurs disponibles

D/OP	50/55	ShoreA	1.14 - 1.70 - 2.30 - 2.54 - 2.84	(mm)	<i>Analogique:</i>	150lpi	1%
D/OPM	55/60	ShoreA	1.14 - 1.70	(mm)	<i>Numérique:</i>	175lpi	1%
D/OPH	60/65	ShoreA	1.70 - 2.30 - 2.54 - 2.84	(mm)			

Principales spécifications

Support	Polyester	Coeff. Distorsion	Voir fiche technique
Finition de la couche	Mat	Trame	175 lpi – point mini 2%
Couleur	Rouge / Rose	Ligne isolée	40 microns
Développement	Eau - brossage	Point isolé	100 microns

Paramètres	1.14mm	1.70mm	2.30mm	2.54mm	2.84mm
Dorsale	30 sec.	100 sec	130 sec	140 sec	200 sec
Exposition principale	6-8 min	8-10 min	10-12 min	10-12 min	10-12 min
Gravure à l'eau	4 min	7 min	9 min	11 min	12 min
t °C de l'eau	50°C	50°C	50°C	50°C	50°C
Séchage	10 min	10 min	10 min	10 min	10 min
t °C séchage	60°C	60°C	60°C	60°C	60°C
Post-exposition	10 min	10 min	10 min	10 min	10 min
Detack (germicide)	10 min	10 min	10 min	10 min	10 min

Excellente résolution - Magnifique résultat d'impression
Grande rapidité de traitement



Optima est une des marques AquaFlex
plébiscitée par les imprimeurs flexo

DANTEX
Plates & more

AquaFlex Optima est fabriquée au Japon, exclusivement pour le Groupe Dantex

VOTRE PARTENAIRE POUR LA FOURNITURE DE PLAQUES PHOTOPOLYMÈRE À GRAVER À L'EAU