

UV Gold™ Gravures Laser Pour Cylindres Anilox

La précision numérique au service de l'impression haut de gamme, en haute résolution;
« spit resitant »

Créateur du premier anilox céramique gravé laser il y a presque 30 ans. Créateur des premières gravures à structures ouvertes il y a plus de 10 ans avec les gravures ART™ et REV™. Praxair est le leader dans le domaine de l'innovation technique.

Aujourd'hui, nous mettons nos années d'expérience au service de l'UV-Flexo pour l'amélioration des qualités d'impression.

Un plus fort volume

Avez-vous des difficultés pour atteindre des volumes plus élevé sans pénaliser le taux d'engraissement lorsque vous imprimez des quadrichromies, des textes ou des aplats en Flexo-UV ? L'anilox gravé en UV Gold est la meilleure solution avec sa haute linéature et son volume augmenté.

Réduction de l'ink-spitting

La gravure UV Gold de Praxair permet la réalisation d'impressions de hautes qualité sans ink-spitting, effet qui apparaît souvent avec des anilox en gravure standard 60°.

Imprimer aisément des travaux délicats

Grâce à notre gravure innovante UV™ Gold combinée avec le revêtement supérieur céramique dense et haute résistance de Praxair vos défis sont désormais réalisables.

Le nettoyage devient un jeu d'enfant

Un des avantages complémentaires de la gravure UV Gold est la facilité accrue au nettoyage grâce à une profondeur de cellule plus faible facilitant la libération des encres, des émulsions particulières ou des colles. Cette gravure unique peu profonde avec des surfaces lisses permet un nettoyage efficace, simple et rapide avec toutes les méthodes de nettoyage standard.

Le Avantages de UV Gold

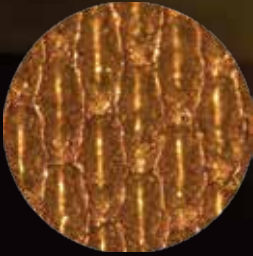
- Possibilité d'augmentation de volumes et linéatures, jusqu'à 30% supérieur aux gravures traditionnelles 60°
- Possibilité de linéatures plus élevées de 30% comparé à la traditionnelle 60°
- La même densité peut être atteinte avec une profondeur de gravure inférieure de 30% comparé à la gravure standard 60°
- Les valeurs de contraste sont meilleures qu'avec une gravure 60°
- Réduction significative de l'effet Fantôme et de la sensibilité aux lignes d'usure
- Extension des capacités d'impression afin d'optimiser la gestion du parc anilox
- Capacité à garder sa qualité de transfert en limitant l'encrassement pour améliorer la productivité et sa facilité de nettoyage



Dédié exclusivement à la flexo-UV

La gravure UV Gold a été développée pour toutes les applications où l'encre UV est utilisée incluant :

- L'aluminium
- Les films
- l'emballage papier



Gravure UV Gold



Prenez l'avantage :
Contactez nous dès aujourd'hui

Demandez à l'un de nos spécialistes de
vous recommander la meilleure gravure
pour votre application.

E-mail: printing_sales@praxair.com

www.praxair.com/printing



© Copyright 2010 Praxair S.T. Technology, Inc.
All rights reserved

Praxair, the Flowing Airstream design, ART,
Novaline, REV, and UV Gold are trademarks or
registered trademarks of Praxair S.T. Technology,
Inc. in the United States and/or other countries.
Other trademarks used herein are the registered
trademarks of their respective owners.

The information contained herein is offered for use
by technically qualified personnel at their discretion
and risk without warranty of any kind.

03-10

Printed on recycled paper
P-10333

Praxair Surface Technologies, Inc.
1500 Polco Street
Indianapolis, IN 46222

www.praxairsurfacetechologies.com
psti-info@praxair.com

Telephone:
+1 317 240 2500

Fax:
+1 317 240 2255