

# ROTOMETAL

we are for print

Encres et Revêtements

[www.rotometal.pl](http://www.rotometal.pl)

**À**

**P  
R  
O  
P  
O  
S**

**DES ENCRE**

rotoINK UV est une famille de produits dédiée à l'impression flexo. Il s'agit d'encre d'impression innovantes de Rotometal connues pour leur durcissement rapide grâce à l'exposition aux rayons UV. Ils offrent une adhérence exceptionnelle à divers substrats, offrant des couleurs vives et des détails nets.



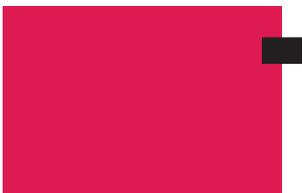
## **rotoINK UV**

Encre haute performance pour l'impression flexographique UV générale, offrant une excellente brillance et une compatibilité avec divers procédés de finition.



## **rotoINK FOOD UV**

Spécialement conçu pour les applications conformes à la migration dans les emballages alimentaires, utilisant des composants soigneusement sélectionnés.



## **rotoINK LED**

Encres flexographiques LED de première qualité, conçues pour des performances élevées et une durabilité accrue. Ces encres innovantes réduisent considérablement l'impact environnemental grâce à une faible consommation d'énergie et à des besoins minimes de maintenance de l'unité, améliorant ainsi l'efficacité de la presse et générant des économies de coûts substantielles. Formulées avec des matières premières spécifiques optimisées pour le spectre de 365 nm à 405 nm, nos encres garantissent une adhérence et une capacité de durcissement exceptionnelles sur une variété de substrats de papier et de film.



## **rotoINK FOOD LED**

Optimisé pour le séchage par LED UV avec des propriétés conformes à la migration, idéal pour les applications de sécurité alimentaire.



## **rotoINK MultiCure**

Le meilleur des deux mondes, cette encre est conçue pour une polyvalence maximale. Il est formulé pour durcir efficacement avec les systèmes de durcissement UV et UV LED, offrant une flexibilité exceptionnelle pour les opérations d'impression qui utilisent les deux technologies.

**N**

**O**

**S**



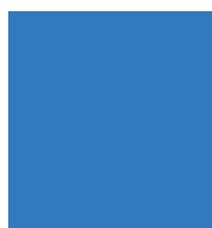
**COULEURS**

**CMYK**



**PROCESS YELLOW**

UV  
FOOD UV  
LED  
FOOD LED



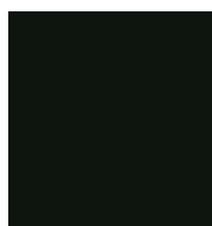
**PROCESS CYAN**

UV  
FOOD UV  
LED  
FOOD LED



**PROCESS MAGENTA**

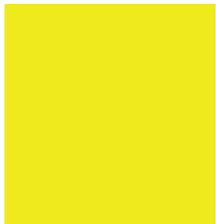
UV  
FOOD UV  
LED  
FOOD LED



**PROCESS BLACK**

UV  
FOOD UV  
LED  
FOOD LED

## PANTONE



### YELLOW

UV  
FOOD UV  
LED  
FOOD LED



### YELLOW 012

UV  
FOOD UV  
LED  
FOOD LED



### ORANGE

UV  
FOOD UV  
LED  
FOOD LED



### WARM RED

UV  
FOOD UV  
LED  
FOOD LED



### RED 032

UV  
FOOD UV  
LED  
FOOD LED



### RED 485

UV  
FOOD UV  
LED  
FOOD LED



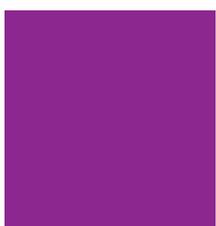
### RUBINE RED

UV  
FOOD UV  
LED  
FOOD LED



### RHODAMINE RED

UV  
FOOD UV  
LED  
FOOD LED



### PURPLE

UV  
FOOD UV  
LED  
FOOD LED



### VIOLET

UV  
FOOD UV  
LED  
FOOD LED

## PANTONE



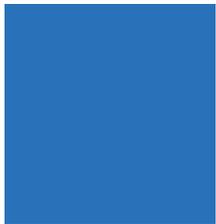
### BLUE 072

UV  
FOOD UV  
LED  
FOOD LED



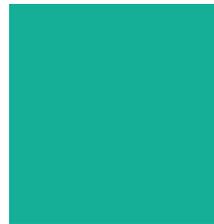
### REFLEX BLUE

UV  
FOOD UV  
LED  
FOOD LED



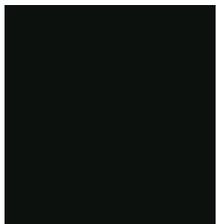
### PROCESS BLUE

UV  
FOOD UV  
LED  
FOOD LED



### GREEN

UV  
FOOD UV  
LED  
FOOD LED



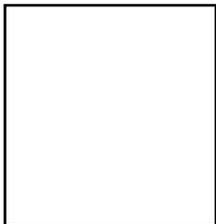
### BLACK

UV  
FOOD UV  
LED  
FOOD LED



### DENSE BLACK

UV  
FOOD UV  
LED  
FOOD LED



### OPAQUE WHITE

UV  
FOOD UV  
LED  
FOOD LED



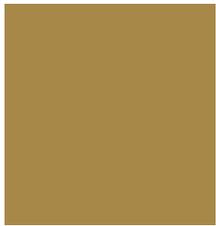
### SLEEVE OPAQUE WHITE



### TRANSPARENT WHITE

UV  
FOOD UV  
LED  
FOOD LED

## SPÉCIAL



### **GOLD 871**

MultiCure  
FOOD MultiCure



### **GOLD 872**

MultiCure  
FOOD MultiCure



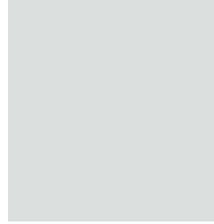
### **GOLD 873**

MultiCure  
FOOD MultiCure



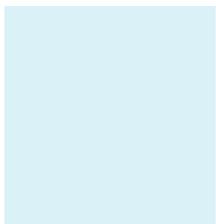
### **SILVER 877**

MultiCure  
FOOD MultiCure



### **SILVER MIRROR**

MultiCure  
FOOD MultiCure



### **VISI BLUE**

UV

**N  
O  
S**



# REVÊTEMENTS

Rotometal propose une large gamme de revêtements flexographiques et UV avec diverses applications et propriétés pour améliorer l'attrait visuel des matériaux imprimés, les protéger des dommages mécaniques et augmenter la résistance aux produits chimiques.

## GLOSS



### GLOSS

UV  
FOOD UV  
LED  
FOOD LED



### HIGH GLOSS

UV  
FOOD UV  
LED  
FOOD LED



### HIGH REACTIVE

UV  
FOOD UV  
LED  
FOOD LED



### HIGH SLIP

UV  
FOOD UV  
LED  
FOOD LED



**OVERPRINTABLE**

UV  
FOOD UV  
LED  
FOOD LED



**GLUABLE**

UV  
FOOD UV  
LED  
FOOD LED

**MATT**



**MATT**

UV  
FOOD UV  
LED  
FOOD LED



**HIGH BUILD**

**TACTILE**

UV  
FOOD UV  
LED  
FOOD LED

**AUTRE**



**LAMINATING ADHESIVE**

UV  
FOOD UV  
LED  
FOOD LED

**AMORCES**

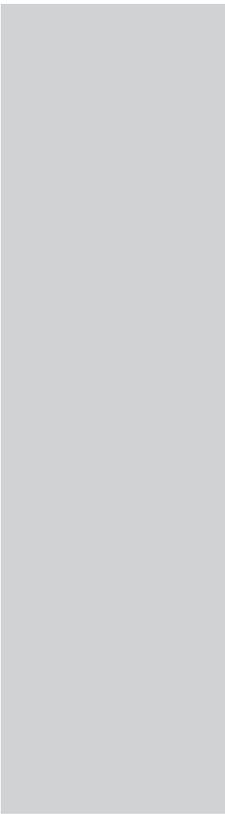


**FILMIC PRIMER**

UV  
FOOD UV  
LED  
FOOD LED

## À PROPOS DE NOS ENCRE ET REVÊTEMENTS

rotoINK propose une gamme complète d'encre flexographiques UV hautes performances conçues pour une qualité d'impression et une polyvalence exceptionnelles. Que vous ayez besoin de solutions conformes à la migration pour l'emballage alimentaire ou d'un durcissement à grande vitesse pour des environnements de production exigeants, rotoINK fournit des résultats fiables et cohérents.



### PROPRIÉTÉS

- Excellente imprimabilité pour des résultats nets et éclatants.
- Durcissement rapide pour des vitesses de production accrues.
- Propriétés de viscosité optimales pour une impression flexographique sans couture.
- Formulé sans benzophénone ; avec des options sans ITX pour l'emballage alimentaire.
- Très faible odeur, en particulier dans les variantes à faible migration.
- Haute résistance des couleurs et bonne brillance.
- Surimprimable avec dorure à froid/à chaud et transfert thermique (rotoINK UV)
- Options compatibles avec la migration (rotoINK FOOD UV et rotoINK FOOD LED)
- Compatibilité avec le séchage UV LED et UV traditionnel (rotoINK LED)

### SUBSTRATS APPROPRIÉS

- Tous types de papiers et cartons (hors papier thermique économique pour rotoINK FOOD UV).
- Feuilles et couvercles en aluminium traités Corona et recouverts d'une couche de finition.
- Divers matériaux filmiques.

# À propos de nous

Depuis 2006, Rotometal est un partenaire de confiance des imprimeurs et des principaux fabricants de machines d'impression et de transformation du monde entier. Nous sommes spécialisés dans la fourniture d'outillages rotatifs innovants et de haute qualité pour les presses d'impression à bande étroite et large.

Notre engagement envers l'innovation est soutenu par nos départements internes de R&D et d'ingénierie de conception, nous permettant d'offrir des solutions de pointe comme nos cylindres magnétiques exclusifs Alulite et nos cylindres d'impression ANTIFRICTION.

Nous sommes fiers de former des partenariats à long terme, de fournir une technologie de fabrication optimale et de fournir un service client exceptionnel avec des délais de livraison rapides, fournissant souvent des devis dans les 24 heures.

Avec une forte présence mondiale et un portefeuille en expansion qui inclura bientôt des substrats adhésif et des rubans adhésif, Rotometal a pour mission de vous permettre de réussir. Notre objectif ultime est de devenir le guichet unique mondial pour tout ce qui concerne l'industrie de l'impression.

# ROTOMETAL

## we are for print

**Rotometal DBN Sp. z o.o.**

Jana III Sobieskiego 14  
66-200 Świebodzin, Poland  
biuro@rotometal.pl

**Head Quarters:** +48 728 471 035

Inks & Coatings:	+33 644633387
France:	+33 7 49 99 17 25
UK & Ireland:	+44 7765 668 793
USA:	+1 516 231 0124
Germany:	+49 1515 9080 939
Spain & Portugal:	+34 672 84 26 49
Indonesia:	+62 817 999 2029
Thailand:	+66 95560 4555
India:	+91 9600612479

[www.rotometal.pl](http://www.rotometal.pl)