

ROTOMETAL

we are for print

Tintas y Barnices

www.rotometal.pl

**A
C
E
R
A**



DE LAS TINTAS

rotoINK UV es una familia de productos dedicados a la impresión flexográfica. Son tintas de impresión innovadoras de Rotometal conocidas por su rápido curado mediante exposición a la luz UV. Ofrecen una adhesión excepcional a diversos sustratos, proporcionando colores vivos y detalles nítidos.



rotoINK UV

Tinta de alto rendimiento para impresión flexográfica UV general, que ofrece excelente brillo y compatibilidad con diversos procesos de acabado.



rotoINK FOOD UV

Diseñado específicamente para aplicaciones que cumplen con las normas de migración en el envasado de alimentos, utilizando componentes cuidadosamente seleccionados.



rotoINK LED

Tintas flexográficas LED de primera clase, diseñadas para un alto rendimiento y sostenibilidad. Estas tintas innovadoras reducen significativamente el impacto ambiental a través de un bajo consumo de energía y requisitos mínimos de mantenimiento de la unidad, mejorando la eficiencia de la prensa y generando ahorros de costos sustanciales. Formuladas con materias primas específicas optimizadas para el espectro de 365 nm a 405 nm, nuestras tintas garantizan una adhesión y curabilidad excepcionales en una variedad de sustratos de papel y película.



rotoINK FOOD LED

Optimizado para curado con LED UV con propiedades que cumplen con la migración, ideal para aplicaciones seguras para alimentos..



rotoINK MultiCure

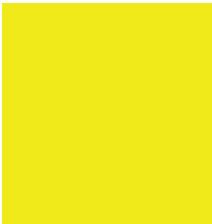
Lo mejor de ambos mundos, esta tinta está diseñada para una máxima versatilidad. Está formulado para curar eficazmente con sistemas de curado UV y LED UV, lo que proporciona una flexibilidad excepcional para las operaciones de impresión que utilizan ambas tecnologías.

N
U
E
S
T
R
O
S



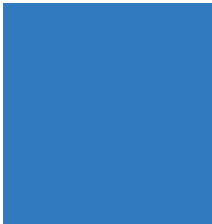
COLOURS

CMYK



PROCESS YELLOW

UV
FOOD UV
LED
FOOD LED



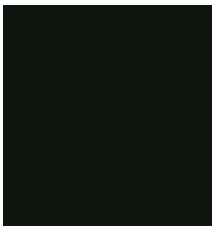
PROCESS CYAN

UV
FOOD UV
LED
FOOD LED



PROCESS MAGENTA

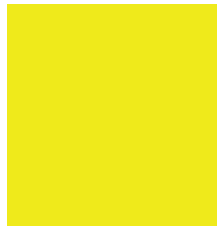
UV
FOOD UV
LED
FOOD LED



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

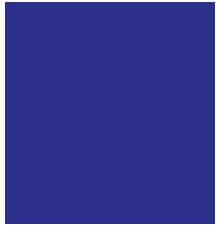
UV
FOOD UV
LED
FOOD LED



VIOLET

UV
FOOD UV
LED
FOOD LED

PANTONE



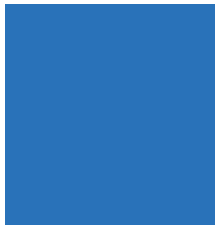
BLUE 072

UV
FOOD UV
LED
FOOD LED



REFLEX BLUE

UV
FOOD UV
LED
FOOD LED



PROCESS BLUE

UV
FOOD UV
LED
FOOD LED



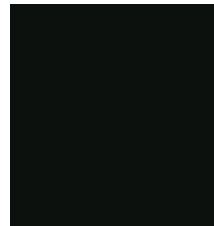
GREEN

UV
FOOD UV
LED
FOOD LED



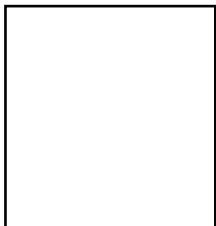
BLACK

UV
FOOD UV
LED
FOOD LED



DENSE BLACK

UV
FOOD UV
LED
FOOD LED

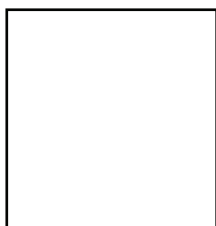


OPAQUE WHITE

UV
FOOD UV
LED
FOOD LED



SLEEVE OPAQUE WHITE



TRANSPARENT WHITE

UV
FOOD UV
LED
FOOD LED

ESPECIAL



GOLD 871

MultiCure
FOOD MultiCure



GOLD 872

MultiCure
FOOD MultiCure



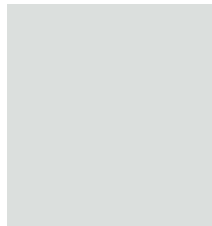
GOLD 873

MultiCure
FOOD MultiCure



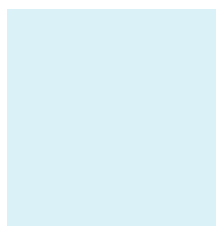
SILVER 877

MultiCure
FOOD MultiCure



SILVER MIRROR

MultiCure
FOOD MultiCure



VISI BLUE

UV

NUESTROS



BARNICES

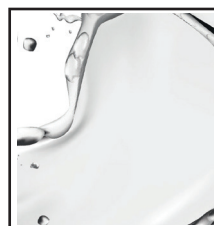
Rotometal ofrece una amplia gama de barnices flexográficos y UV con diversas aplicaciones y propiedades para mejorar el atractivo visual de los materiales impresos, protegerlos de daños mecánicos y aumentar la resistencia a los productos químicos.

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 TACTICLE

UV
FOOD UV
LED
FOOD LED

OTRO



LAMINATING ADHESIVE

UV
FOOD UV
LED
FOOD LED

PRIMERS

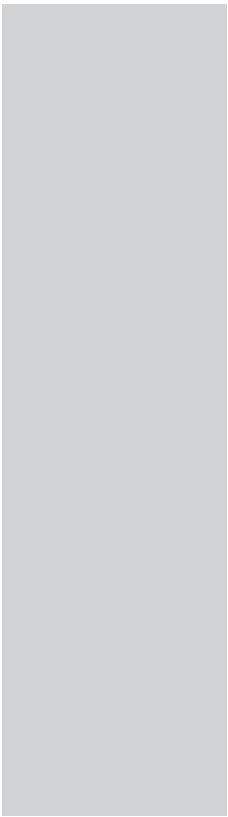


FILMIC PRIMER

UV
FOOD UV
LED
FOOD LED

SOBRE NUESTRAS TINTAS Y BARNICES

rotoINK ofrece una gama completa de tintas flexográficas UV de alto rendimiento diseñadas para una calidad de impresión y versatilidad excepcionales. Ya sea que necesite soluciones que cumplan con las migraciones para el envasado de alimentos o un curado de alta velocidad para entornos de producción exigentes, rotoINK ofrece resultados confiables y consistentes.



PROPIEDADES

- Excelente capacidad de impresión para obtener resultados nítidos y vibrantes.
- Curado rápido para aumentar la velocidad de producción.
- Propiedades de viscosidad óptimas para la impresión flexográfica sin costuras.
- Formulado sin benzofenona; con opciones libres de ITX para envasado de alimentos.
- Muy poco olor, especialmente en variantes de baja migración.
- Alta intensidad de color y buen brillo.
- Sobreimprimible con estampado en frío/caliente y transferencia térmica (rotoINK UV)
- Opciones compatibles con la migración (rotoINK FOOD UV y rotoINK FOOD LED)
- Compatibilidad tanto con LED UV como con curado UV tradicional (rotoINK LED)

SUSTRATOS ADECUADOS

- Todo tipo de papel y cartón (excepto papel térmico económico para rotoINK FOOD UV).
- Láminas y tapas de aluminio tratadas con corona y con recubrimiento superior.
- Diversos materiales fílmicos.

Sobre nosotros

Desde 2006, Rotometal ha sido un socio de confianza para impresores y fabricantes líderes de máquinas de impresión y conversión en todo el mundo. Nos especializamos en el suministro de herramientas rotativas innovadoras y de alta calidad para prensas de impresión de banda estrecha y ancha.

Nuestro compromiso con la innovación está respaldado por nuestros departamentos internos de I+D e Ingeniería de Diseño, lo que nos permite ofrecer soluciones de vanguardia como nuestros exclusivos Cilindros Magnéticos Alulite y Cilindros de Impresión ANTIFRICCIÓN.

Nos enorgullecemos de formar relaciones a largo plazo, aportar tecnología de fabricación óptima y brindar un servicio al cliente excepcional con plazos de entrega rápidos y, a menudo, cotizaciones en 24 horas.

Con una fuerte presencia global y un catálogo de productos en expansión que pronto incluirá papel .. para etiquetas y cinta adhesiva, Rotometal tiene la misión de posibilitar su éxito. Nuestro objetivo final es convertirnos en la ventanilla única global para todo lo relacionado con la industria de la impresión.

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

Spain & Portugal: +34 672 84 26 49

UK & Ireland: +44 7765 668 793

USA: +1 516 231 0124

France: +33 7 49 99 17 25

Germany: +49 1515 9080 939

Indonesia: +62 817 999 2029

Thailand: +66 95560 4555

India: +91 9600612479

www.rotometal.pl