
INFORMACION DE PRODUCTO

BoFood® Organic

La primera tinta offset para la impresión interior de envases de alimentos (potencial contacto directo con alimentos).

Todas las tintas offset utilizadas actualmente para envases de alimentos se recomiendan "sólo" para la impresión en el lado opuesto al del relleno (exterior). La razón de ello es que la mayoría de los componentes de las tintas offset no están evaluados ni aprobados para el contacto directo con alimentos.

En el caso de tintas offset inofensivas para la migración (BoFood® MH), los componentes potencialmente migratorios son alimentos. Los sólidos como resinas, pigmentos o aditivos no son evaluados para el contacto directo con alimentos. Por lo tanto, no se recomiendan para la impresión de la parte interna del envase, es decir, en la cara que da al alimento.

El sistema BoFood® Organic es el desarrollo consecuente de la serie BoFood® MH de acuerdo con las exigencias para la impresión del interior de los envases de alimentos. Todas las materias primas utilizadas para BoFood® Organic están aprobadas para su uso en alimentos. Tintas o barnices compuestos con tales componentes no suponen ningún riesgo toxicológico, ni siquiera en el caso de contacto directo a corto y largo plazo.

TINTAS BOFOOD® ORGANIC

Las tintas BoFood® Organic deben ser procesadas como cualquier otra tinta de impresión offset para envases de alimentos. Debido a los agentes aglutinantes de bajo olor, se recomienda barnizar la BoFood® Organic.

Debido a los pigmentos alimentarios, los tonos de color disponibles se desvían un poco de los índices de color habituales y en algunos casos también tienen propiedades de menor resistencia a la luz.

Por favor, observe las instrucciones de procesamiento.

Referencias de producto:

BoFood® Organic Y	70-1005	BoFood® Organic Yellow	70-1011
BoFood® Organic M	70-1006	BoFood® Organic Orange	70-1012
BoFood® Organic C	70-1007	BoFood® OrganicTransp.white	70-1020
BoFood® Organic K	70-1008		

BARNIZ DE DISPERSION BOFOOD® 2038

Adecuado para superficies estucadas. BoFood® barniz de dispersión 2038 es un barniz de dispersión con propiedades de contacto directo y debe ser procesado a través de una unidad de barnizado como el barniz de dispersión convencional.

Por favor, observe las instrucciones de procesamiento.

BARNIZ BOFOOD® ORGANIC 2100

Adecuado para superficies estucadas y no estucadas. El barniz BoFood® Organic 2100 a base de agua fue especialmente desarrollado para ser combinado con las tintas de offset BoFood® Organic.

El barniz 2100 consiste exclusivamente en componentes aprobados para el uso en alimentos.

El barniz BoFood® Organic 2100 debe ser procesado a través de la unidad de barnizado y es de secado muy rápido.

Por favor, observe las instrucciones de procesamiento.

Esta hoja de instrucciones técnicas está diseñada para su información y referencia. Se basa y se ajusta a nuestros conocimientos actuales. Sin embargo, como la aplicación real se ve afectada por muchos factores sobre los que no tenemos control, no somos responsables de los fallos de impresión.