



DESCRIPCIÓN

Serie de Tintas Offset en base vegetal de elevada intensidad para la impresión de cuatricromía de alta calidad en todo tipo de máquinas de offset pliego incluyendo máquinas tira-retira.

Recomendada especialmente para trabajos donde se necesita una gran intensidad de color y excelente resistencia al roce.

Esta serie no contiene ningún derivado del petróleo ni sales de cobalto.

CAMPO DE APLICACIÓN / MERCADO

Embalaje de alta calidad que necesite una intensidad de color elevada: Embalaje de cosmética, farmacéutico, libros de arte, catálogos de alta calidad, etc...

Esta serie es apropiada para la producción de embalaje alimentario secundario cuando no existen requerimientos de bajo olor o baja migración.

SEGURIDAD DE PRODUCTO

Uso final destinado:

- Embalaje alimentario primario monocapa: **NO**
- Embalaje alimentario primario multicapas: **NO**, excepto si el envase interior en contacto con el alimento, actúa como barrera funcional efectiva contra la migración y el olor.

Las propiedades barrera deben ser comprobadas por el impresor y/ o envasador.

Debe ser tenida en cuenta la "Guía de clientes: Tintas de imprenta para embalaje alimentario", en particular el apéndice 2 "Selección de tintas".

Este documento está disponible en nuestra web www.siegwerk.com/productsafety.

En caso de ser necesaria la realización de análisis de migración, nuestro departamento técnico les proporcionará un listado de componentes con potencial tendencia a la migración.

Para la fabricación de embalaje alimentario primario, se recomienda el uso de la serie especial de bajo olor y baja migración desarrollada para esta aplicación: TEMPO NUTRIPACK (Index: 439)

MATERIALES DE IMPRESIÓN

Papel Estucado Brillo, papel Mate y semimate.

Toda clase de cartón y cartoncillo.

CARACTERÍSTICAS

⇒ EN MÁQUINA

- Fácil utilización: Muy buena estabilidad y equilibrio agua/tinta.
- Válida para sistemas de mojado con y sin alcohol.
- Tinta fresca en los rodillos.
- Elevada velocidad de impresión
- Setting muy rápido.
- No produce acumulación en los rodillos de contrapresión.

⇒ EN EL IMPRESO

- Alto nivel de brillo.
- Muy elevada intensidad de color.
- Magnífico recorte de punto, contraste y trapping.
- Barnizable con Barnices Acrílicos y Barnices UV.
- Plastificable.
- Elevada resistencia al roce.

