

ADITIVOS OFFSET

Con cierta frecuencia el impresor, bien para poder atender las urgencias y exigencias de sus clientes o bien por los diversos factores que pueden intervenir en la impresión: temperatura, tipo de soporte, humedad, agua etc..., necesita acentuar o variar alguna de las propiedades de la tinta. Para ello MA INKS dispone de ciertos aditivos que, aunque no se aconsejan usar excesivamente, en determinadas circunstancias ayudan a obtener mejores resultados en los trabajos.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PRODUCTO	CÓDIGO	CARACTERÍSTICAS
BRETACK MA THINNING PASTE	P000000879	Barniz gelificado de base vegetal que reduce el Tack en las tintas de Offset Hoja. Añadir en un porcentaje de entre 1-3%.
SUAVIZANTE LÍQUIDO FLUIDINK MA	P000000246	Aditivo elaborado a partir de aceite mineral para reducir el Tack y la Viscosidad en tintas de Offset Hoja. Añadir en un porcentaje máximo de un 3%.
CREMA ANTIRROCE MICROWAX	P000000206	Crema anti roce para Impresión Offset.
DILUYENTE VEGETAL ECODILUYENTE	P000000876	Aditivo vegetal para reducir el Tack y la Viscosidad en tintas de Offset Hoja. Añadir en un porcentaje de entre 1-3%.
SECANTE CONCENTRADO INTERIOR	M000000270	Secante que actúa en el interior de la capa de tinta impresa. Dosificación entre 1-3%.
SECANTE CONCENTRADO	M000000201	Secante oxidativo que actúa sobre la parte superficial de la película de tinta. Añadir en un porcentaje máximo del 3%.
SECCOMAN 3 DRIER	P000000558	Secante mixto especialmente formulado para actuar tanto en la capa interna como en la superficial de la tinta impresa. Proporción recomendada: 1-3%
SUPRASEC MA PASTA SECATIVA	P000000561	Pasta secativa que solamente se activa con la solución de mojado, sin producir piel ni en el bote de tinta ni en el tintero. Añadir en un porcentaje de entre 1-3%. Carece de efectividad en Offset Seco o Tipografía.
SOLVAR MA PASTA ANTIRREPINTE	P000000562	Pasta de base mineral, compuesta por sílice amorfa que evita el repinte y aumenta el deslizamiento. Se añade fácilmente a la tinta en un 3%.
SPRAY ANTISECANTE MA ANTISKIN	P000002545	Antioxidante en Spray que evita que la tinta se seque en el tintero.
ADITIVO ANTIVELO WATERLESS ALTA VISCOSIDAD	P000001817	Aditivo que aumenta la viscosidad de la tinta, lo que reduce el velo en máquinas sin refrigeración. Añadir entre un 1 y un 3%.
POLVOS ANTIMACULANTES	C000000341	Producto vegetal orgánico elaborado con fécula nativa, que presenta un contenido de polvos finos (15 µ) especialmente bajo. Recomendaciones: hasta 150 g para impresiones en soportes estucados brillantes, hasta 250 g para impresiones en papeles naturales y estucados mate (materiales no absorbentes), hasta 350 g para impresiones sobre papeles rugosos y estampados, hasta 450 g para impresión sobre cartones estucados.

RECOMENDACIONES

Generalidades

Los aditivos convencional están diseñados principalmente para su aplicación en Offset Hoja y continuo de pequeño y gran formato.

Solución de mojado

Se adaptan a los diferentes sistemas de mojado de los principales fabricantes de maquinaria offset.

Para trabajar con soluciones de mojado libres de alcohol isopropílico, recomendamos contactar con nuestro departamento técnico.

Cauchos y rodillos

Se recomienda utilizar cauchos resistentes a los aceites vegetales, propiedad que cumplen habitualmente los que existen en el mercado. Los rodillos entintadores pueden ser de caucho sintético o de poliuretano.

La limpieza puede realizarse con PRODUCTO DE LIMPIEZA MA o preferiblemente con limpiadores no agresivos con los rodillos que ayuden a proteger el Medio Ambiente.

FORMATOS

Los formatos varían en función del artículo seleccionado

