

OH - Comercial Serie OH 1

Tintas para Offset hoja con las que obtendrás impresos comerciales de alta calidad al lograr brillo, definición y tonos limpios e intensos.

Su buen secado y gran desempeño en prensa contribuirá a tu productividad.

Policromía formulada con un alto contenido de materias primas renovables **y de muy bajo contenido de compuestos orgánicos volátiles.**

Descripción	Clave
Negro process OH	1 OH 1
Cyan process OH	2 OH 1
Magenta process OH	3 OH 1
Amarillo process OH	4 OH 1

Beneficios Serie OH 1:

- Excelente definición de punto que permite obtener impresiones nítidas con relieve y fondo.
- Podrás imprimir desde 150 Líneas hasta estocástico 20 micrones.
- Tonos limpios e intensos logrando un mayor espacio de color y mejor reproducción.
- Baja absorción de agua y amplia ventana litográfica.
- Estabilidad en prensa contribuyendo a tu productividad.
- Alta concentración y rendimiento.
- Su buen fijado y secado contribuyen a evitar el repinte y permiten el inicio de procesos posteriores en un menor tiempo.
- Adecuadas para la impresión de papeles recubiertos, no recubiertos y cartulinas.
- Apropriadas para prensas de alta velocidad, así como para la impresión frente-vuelta en línea.

Recomendaciones para su uso:

- Secuencia: negro, cyan, magenta y amarillo.
- Pueden ser barnizadas con barnices base agua o de aceite en línea (húmedo sobre húmedo) o fuera de línea (húmedo sobre seco).
- Los impresos pueden laminarse o barnizarse con UV después de dejarlos secar de 24 a 48 horas.
- Se puede imprimir empleando una amplia gama de soluciones para la fuente. Es conveniente que el concentrado sea seleccionado en función de la calidad del agua y las condiciones del proceso de impresión; su concentración o dosificación debe ser controlada cuidadosamente con la medición de la conductividad y del pH, siguiendo perfectamente las indicaciones de preparación.

Precauciones y resistencias:

- Si los impresos van a ser barnizados con UV no utilizar secado por infrarrojo (IR).
- La temperatura máxima en la pila con secado por infrarrojo (IR) debe de ser de 35 °C.

Regulaciones y Servicio Técnico:

Esta serie es amable con el medio ambiente, están fabricadas con materiales exentos de metales pesados restringidos. Cumple con la Norma Oficial Mexicana NOM-252-SSA1-2011, "Salud ambiental. Juguetes y artículos escolares. Límites de biodisponibilidad de metales pesados. Especificaciones químicas y métodos de prueba", de la Secretaría de Salud.

Debido a las variables que existen durante el manejo y uso de nuestros productos en el proceso de impresión, es conveniente que el impresor lleve a cabo sus propios controles de calidad y ensayos de aplicación. Cualquier duda respecto al uso, aplicación y resistencia de los productos puedes consultar a nuestro Departamento Técnico, e-mail: servicio.tecnico@sanchez.com.mx