

FICHA TÉCNICA

Series PFS

Tintas para prensas rotativas de alta velocidad con secado por horno las cuales se pueden utilizar principalmente en la impresión de papeles no recubiertos como el bond y los calandreados; utilizados en la elaboración de catálogos de productos, insertos, libros y folletos promocionales de alto tiraje.

Están diseñadas para los impresores que requieren de una excelente apariencia y calidad del impreso, combinadas con una alta productividad al lograr tirajes largos libres de problemas.

Principales características

1. Secuencia de impresión convencional.
Están fabricadas con características para imprimirse en trabajos de selección de color en el siguiente orden recomendado: negro, cian, magenta y amarillo.
2. Excelente tersura.
Debido a su capacidad de llenar la porosidad del papel
3. Excelente apariencia del impreso.
Por la combinación de un buen brillo, tersura y limpieza de las áreas de no impresión.
4. Adecuadas para prensas de alta velocidad.
Por su alta capacidad de transporte y a su reología estable durante el tiro.
5. Buen rendimiento.
Por su adecuada concentración.
6. Disminuye el desperdicio de papel y los tiempos de ajuste.
Al alcanzar un rápido balance tinta-agua el cual se mantiene estable durante el tiro.
7. Alta definición y baja ganancia de punto.
Su capacidad de permanecer en la superficie del substrato evita la deformación y crecimiento del punto al no penetrar en el papel.
8. Amables con el medio ambiente.
Están fabricadas con materiales exentos de metales pesados restringidos. Cumple con la norma NOM-015/1-SCFI/SSA-1994 de la Secretaría de Comercio y Fomento Industrial.

Las series PFS están conformadas por las siguientes tintas:

Nombre	PFS 293	PFS 272	PFS 328
Negro Process	1 PFS 293	1 PFS 272	1 PFS 328
Cyan Process	2 PFS 293	2 PFS 272	2 PFS 328
Magenta Process	3 PFS 293	3 PFS 272	3 PFS 328
Amarillo Process	4 PFS 293	4 PFS 272	4 PFS 328

FICHA TÉCNICA

La serie PFS 293 es una tinta estándar de precio competitivo.

La serie PFS 328 es igual en concentración que la PFS 293 pero con una reología muy baja, adecuada para sustratos débiles de la superficie y de baja calidad.

La serie PFS 272 presenta muy alto rendimiento y excelente calidad de impresión.

Soporte técnico

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 nuestros productos puedes consultar a nuestro Departamento Técnico, e-mail: servicio.tecnico@sanchez.com.mx