

FICHA TÉCNICA

Series PNH

Tintas de alto desempeño litográfico desarrolladas especialmente para la impresión de papel diario en rotativas sin horno. La gama **PNH** está conformada por tres series de policromías (colores process) diseñadas para cubrir todas las necesidades del mercado, estas son:

- ESTANDAR, serie 400
- BAJO MANCHADO, serie 590
- LIBRE MANCHADO, serie 650

Adicionalmente se cuenta con una serie de tintas intensas con formulación tipo Libre Manchado.

Principales características

1. Excelente tersura.
Debido a su capacidad de llenar la porosidad del papel.
2. Excelente apariencia del impreso.
Por la combinación de un buen brillo, tersura y limpieza de las áreas de no impresión.
3. Buen rendimiento.
Por su adecuada concentración.
4. Adecuadas para prensas de alta velocidad.
Por su alta capacidad de transporte y a su reología estable durante el tiro
5. 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.
6. Alta definición y baja ganancia de punto.
Su capacidad de permanecer en la superficie del sustrato evita la deformación y el crecimiento.
7. Amables con el medio ambiente.
Están fabricadas con materiales exentos de metales pesados restringidos y un alto contenido de aceites vegetales. Cumple con la norma NOM-015/1-SCFI/SSA-1994 de la Secretaría de Comercio y Fomento Industrial.

Las series PNH están conformadas por las siguientes tintas:

Nombre	Estándar	Bajo Manchado	Libre Manchado	Especiales Intensos
Negro	1 PNH 400	1 PNH 590	1 PNH 650	1 PNH 694
Negro		1 PNH 591		
Cian	2 PNH 400	2 PNH 590	2 PNH 650	
Magenta	3 PNH 401	3 PNH 590	3 PNH 650	
Rojo	3 PNH 400			3 PNH 661
Amarillo	4 PNH 400	4 PNH 590	4 PNH 650	4 PNH 401
Amarillo Intenso				4 PNH 694

FICHA TÉCNICA

La tinta 1 PNH 591 presenta reología adecuada para manejo en pipa y sistemas de bombeo.

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