

Ficha Técnica de Producto

SERIE ULTRA PRINT

Información General

Ultra Print Ink es el último desarrollo en tintas flexográficas Base Agua que utiliza la tecnología de polímeros más reciente. Con esta nueva generación de tintas, la estabilidad de la tinta en la prensa se optimiza dando como resultado un producto de muy bajo mantenimiento. Esta serie de tintas tiene una excelente estabilidad de pH que permite la reducción al mínimo del uso de aditivos durante toda la tirada. La tinta Ultra Print tiene una excelente transferencia, alto brillo y alta densidad de color. Además, está disponible una línea de Ultra Print + Plus en colores de alta intensidad.

Características:

- Excelente adhesión a películas
- Magnífica estabilidad de estabilidad
- Alta densidad de color
- Excelente reproducción del punto
- Acabado de alto brillo
- Baja espuma en prensa

Rangos de Colores:

Disponibles rango completo de colores Pantone [®] de la guía básica, guía pastel así como colores especiales y colores process. Los mismos colores pueden ser fabricados con resistencia a la degradación de color

- YL-2315-Process Yellow
- RD-2664 -Process Magenta
- BL-2510-Process Cyan
- BK-2275-Dense Black
- WT-2056-Opaque White

Aditivos

- Retardador: Agregue una mezcla de 50/50 de SL-0013 y agua para reducir tiempo de secado.
- Antiespumante: Use SL-0036
- Viscosidad: Reduzca viscosidad con agua.
- Extender: Use extender para reducir fuerza de color.
- PH: Use pequeñas cantidades de SL-

0006

para ajustar pH

Limpieza

Grabados y Anilox pueden ser limpiados con SL- 0014 Cleaner.

Seguridad y Manejo

Refiérase a la Hoja de Seguridad SDS para seguridad, manejo y disposición de los residuos.

Datos Físicos Comunes	
pH	8.5 – 9.5
Viscosidad	15 – 45 Sec #3 Zahn Cup
Peso / US gal.(lb/gal.)	9.00
Contenido de VOC	<5%
Rango de Anilox	400- 700 líneas
Anilox (selección)	800-1,200 líneas