



Tintef
tintas argentinas



TINTAS FLEXOGRÁFICAS ACRÍLICAS AL AGUA

Es una serie de tintas flexográficas en base agua, formulada con resinas acrílicas y pigmentos de excelente calidad, con alta rapidez de secado destinada a la impresión de diversos tipos de papel y cartón ondulado. Idónea para la utilización en líneas impresora troqueladora de alta velocidad. Esta línea está especialmente formulada para la impresión de cajas de cartón corrugado, papel natural para bolsas, papel kraft, liner blanco y papel bond.

Características Generales:

- Alta resistencia al frote seco y húmedo.
- Muy buena resistencia a la humedad.
- Ninguno de los pigmentos utilizados en la formulación de estas tintas es derivado de metales pesados restringidos.
- Se recomienda usar una viscosidad de 25 a 35 segundos en copa Zahn N°2. Para el caso de trabajos en cajas de cartón corrugado. Para el caso de bolsas, se recomienda trabajar a una viscosidad de 21 a 28 segundos en copa Zahn N°3. En copa Ford N°3 las viscosidades oscilan entre 55 y 65 segundos.
- pH de 8.8 a 9.5.
- Buena resolubilidad.
- Excelente secado.

Características Reológicas:

Las tintas se suministran con la viscosidad adecuada para ser utilizadas directamente, sin adiciones de agua u otro aditivo al comenzar el tiraje. Sin embargo, en caso necesario pueden ser acondicionadas con los siguientes materiales:

- 3 a 5% de agua para disminuir la viscosidad.
- 1 a 2% de aditivo retardador del secado.
- 1 a 5% de acelerador de secado.
- 0,1 a 1% de solución antiespumante.

Estas tintas deberán ser agitadas antes de ser utilizadas.

Gama de colores:

Las tintas se suministran en los tonos del catálogo estándar o en base al catálogo GCMI. Se formulan colores especiales a pedido.

Forma de Presentación:

Envase plástico de 20 kgs.

FABRICADO POR PINTURAS CELTA S.R.L.

Ruta Prov. N° 14 Km. 1,5 • 2121 • Pérez, Santa Fe, Argentina. • Tel. +54 341 4951794/95 • info@celtalaf.com.ar
www.celtalaf.com.ar