

ACRIFLEX®

APLICACIÓN

La línea ACRIFLEX® es una serie de tintas base agua para la impresión por flexografía con rodillo dosificador o sistema de raqueta o cámara cerrada.

Esta línea está especialmente formulada para la impresión de cajas de cartón corrugado y sacos, sobre papel kraft, liner y bond. Presenta alta resistencia a la humedad por lo que es apta para la impresión de caja agrícola.

CARACTERÍSTICAS

- Alta resistencia al frote (100 ciclos /4 libras).
- 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 No. 2 para el caso de trabajos en cajas de cartón corrugado. Para el caso de sacos, se recomienda trabajar a una viscosidad de 21 a 28 segundos en copa Zahn No. 3.
- pH de 8.8 a 9.5.
- Buena resolubilidad.
- Excelente secado.

ACONDICIONAMIENTO

Las tintas ACRIFLEX® 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 antiempaste y retardador del secado SOLV702.
- 1 a 5 % de Acelerador de secado SOLV305 o SOLV313.
- 0.1 a 1% de Antiespumante PSK19289.
- 0.1 a 0.2% de PSK19011 Para ajustar pH.

Estas tintas deberán ser agitadas antes de ser utilizadas.

LIMPIEZA

Usar agua si las tintas están frescas y si están secas, usar agua amoniacal, una solución de detergente, **Roll Cleaner** PSK19265.

GAMA DE COLORES

Las tintas ACRIFLEX® se suministran en los tonos requeridos por el cliente o en base al catálogo GCMI.

Estas tintas se surten en envase 18 kg, 200 kg y 1000 kg.

Debido a las variables que existen durante el manejo y uso de nuestros productos en el proceso de impresión, esta hoja de características no exime al cliente de realizar sus propios controles de calidad y ensayos de aplicación.

Ante cualquier duda respecto al uso, aplicación y resistencias de nuestros productos, favor de consultar con nuestra área de Servicio Técnico (tlservicio.tecnico@sanchez.com.mx).

Sánchez, S.A. de C.V. Oriente 171 No. 367 México, D.F., 07470 Tel. 5118 1000 Fax. 5118 1090

Febrero, 2019.

PT-GDB-01-05(02)