

BASE CUBRITIVA

MATE Y BRILLANTE

Son tintas de base acuosa para la impresión de tejidos naturales y sus mezclas, sobre fondos oscuros.

Base Cubritiva Mate; Acabado mate. Base Cubritiva Brillante; Acabado con brillo.

Propiedades

Tacto suave. Película elástica. Curado al aire. Excelente solidez al lavado. Colores brillantes.

Tejidos

Algodón.

Algodón / Mezcla con fibra sintética (hasta un 30% de fibra sintética)

Curado

- 1) La tinta cura al aire a las 72 horas de impresa, en climas con excesiva humedad el tiempo se puede extender.
- 2) Con la adición de un 2% de Catalizador A, la tinta cura al aire a las 24 horas. Una vez mezclado el Catalizador, la tinta tiene una vida útil de 48 horas.
- 3) Si se requiere una excelente lavabilidad en forma inmediata se recomienda curarla a 140°C, durante 3 minutos, con aire caliente.

Recomendaciones para la impresión

Malla: 34 a 62 hilos/cm monofilamento. Esténcil: Se recomienda emulsiones resistentes al agua. Squeegee (espátula): 65 a 75 shore.

Limpieza

Todos los elementos usados en la impresión deben lavarse inmediatamente con agua. Si resulta dificultoso sacar de la malla los restos de tinta, usar Agente de Limpieza CM y enjuagar con abundante agua.

Aditivos

Retardante: Si se desea retardar el secado de la tinta en el bastidor, agregar de un 3 a un 5% de Retardante CM bajo agitación.

Espesante: Se puede adicionar de un 0,3 a un 0,5% para aumentar la viscosidad. Agitar bien.

Fluidificante: Producto adecuado para bajar la viscosidad de las tintas, usar hasta un 5%.

Catalizador A: Usar hasta un 2% para acortar el tiempo de curado. Tomar precauciones con este producto, usar guantes y evitar el contacto directo con la piel.

Pigmentación

Las Bases Cubritivas (clear) pueden ser pigmentadas con dispersiones acuosas de pigmentos, usando hasta un 10% (sobre el peso total de la fórmula), la mezcla debe ser uniforme. Las bases Cubritivas Mate y Brillante, se ofrecen en una gama de 14 colores, más 4 fluorescentes.

ADVERTENCIA

Esta información técnica es orientativa sin que esto genere ningún compromiso de nuestra parte por el uso

inadecuado de nuestros productos. Efectuar ensayos previos para comprobar si el producto se adapta a sus necesidades.