

DESCRIPCIÓN DEL MATERIAL

Coala 2D Lam Matt es un PVC polimérico transparente de 75 μ con un adhesivo acrílico solvente permanente ultra claro, laminado sobre un soporte de papel siliconado de dos caras (150 g/m²). La película de PVC ofrece una excelente estabilidad dimensional y aumenta el brillo de la imagen. Película de laminación adecuada para la protección de impresiones digitales e imágenes contra cualquier influencia de los rayos UV, la suciedad o la humedad. Coala 2D Lam mejora la resistencia a la intemperie y reduce la decoloración y los daños de la imagen impresa causados por las condiciones meteorológicas. Película de laminación adecuada para la protección de impresiones e imágenes digitales contra cualquier influencia de los rayos UV, la suciedad o la humedad. 2D Lam es también una película transparente imprimible. Especialmente adecuada para su aplicación en superficies planas y ligeramente curvadas.

COMPATIBILIDAD



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

- Soporte: PVC monomérico, altamente estabilizado, calandrado
- Espesor: 75 μ +/- 5 %
- Adhesivo: acrílico solvente ultra claro, permanente
- Adherencia: 7,5 N/cm (Finat FTM 1, después de 24 horas sobre acero inoxidable)
- Estabilidad dimensional: Contracción <0,2mm (FINAT FTM 14)
- Liner: papel siliconado recubierto de arcilla por una cara (135 g/m²)
- Resistencia a la tracción md: > 20 MPa (DIN EN ISO 527)
- Resistencia a la tracción cd: > 20 MPa (DIN EN ISO 527)
- Alargamiento md: > 160% (DIN EN ISO 527)
- Alargamiento cd: > 180% (DIN EN ISO 527)
- Temperatura de aplicación: >10 °C

RECOMENDACIONES PARA EL LAMINADO

- Asegúrese de que la impresión esté perfectamente seca antes de plastificarla y transportarla.
- Se aconseja dejar secar el material durante al menos 48 horas después de la impresión.
- Deben evitarse las fluctuaciones de temperatura y humedad.

ALMACENAMIENTO Y CONDICIONES DE CONSERVACIÓN



- 2 años si se almacena en el envase original entre 20°C y 25°C a una humedad relativa del 50-55%.

ESPESOR

75
 μ

DURABILIDAD

- 5-7 años (material no impreso, exposición vertical al exterior, clima normal en Europa central)
- Resistencia a la temperatura: - 40 - +80 °C

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Cuando se utiliza en condiciones normales, este producto no genera ni libera sustancias peligrosas ni productos químicos peligrosos. Se trata de un producto no peligroso de acuerdo con los criterios actuales del GefStoffV y de la UE. Por lo tanto, no es necesario preparar una hoja de datos de seguridad para este producto. La hoja de datos de seguridad sirve únicamente para cumplir con la normativa de suministro de información de acuerdo con el Reglamento REACH (CE) n° 1907/2006 y está disponible bajo petición. Este producto no es un producto peligroso con respecto a la legislación de transporte; tampoco contiene sustancias peligrosas para el agua en el sentido de la ley federal de aguas. Después de su uso, elimine el producto residual de acuerdo con las autoridades locales / nacionales.



Los siguientes detalles técnicos se publican según nuestro leal saber y entender, sin embargo, sin ninguna responsabilidad por los resultados debido a los diferentes tipos de material y procesos de aplicación. Por lo tanto, recomendamos encarecidamente que antes de cada uso se realice una prueba en el material original. Antalis no se hace responsable de los daños causados a la impresora por la impresión de nuestros soportes.

