

DESCRIPCIÓN DEL MATERIAL

Coala 2D Gloss PG es un PVC polimérico blanco brillante de 75 μ con adhesivo solvente gris permanente, laminado sobre un liner de papel siliconado recubierto de PE por las dos caras. Además de una excelente opacidad y una mínima contracción, la película digital ofrece una excelente planicidad gracias al liner de PE aplicado. Diseñado para ser altamente resistente a la influencia de las tintas solventes. Se han conseguido excelentes resultados de impresión con alta resolución y colores intensos con impresoras digitales ECOSolvent, Solvent, Latex y UV. Especialmente adecuado para su aplicación en superficies planas y ligeramente curvadas. Si se aplica correctamente, no queda ningún residuo de adhesivo tras su retirada.

COMPATIBILIDAD



ESPESOR

75 μ

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

- Soporte: PVC polimérico, altamente estabilizado, calandrado
- Espesor: 75 μ +/- 5 %
- Adhesivo: acrílico solvente gris, 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 PE y arcilla (140 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
- Recomendamos utilizar Coala 2D Lam Matt o Gloss para el laminado. Si imprime con tinta UV, recomendamos utilizar Coala 2D UV Lam disponible en acabado brillante, mate o satinado.

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 ficha 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.



Certified for
HP Latex Inks

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%.



COALA 2D BRILLO
PG

