

DESCRIPCIÓN DEL MATERIAL

Coala Frosted es una película de PVC polimérico (translúcido) de 80 micras con una superficie de efecto escarchado, equipada con un adhesivo permanente y laminada con un papel de silicona recubierto de PE. Coala Frosted se ha desarrollado especialmente para conseguir un efecto escarchado en cristales y espejos, así como en láminas de plástico transparentes. Adecuado para superficies lisas y ligeramente curvadas. Coala Frosted es ideal para la presentación a medio y largo plazo de paneles publicitarios.

COMPATIBILIDAD



ESPESOR



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

- Soporte: Película de PVC polimérico de 80 mic, altamente estabilizado, calandrado
- Liner: Papel siliconado recubierto de PE, 141 g/m².
- Adhesivo: acrílico solvente transparente, permanente

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- Adherencia sobre acero (después de 24h) 7,5 N/cm (Finat FTM 1)
- Estabilidad dimensional MD: Contracción < 0,2 mm (FTM14)
- Resistencia a la tracción md: > 20 MPa (DIN EN ISO 527)
- Resistencia a la tracción cd: > 20 MPa (DIN EN ISO 527)
- Alargamiento md > 170 % (DIN EN ISO 527)
- Alargamiento cd > 170 % (DIN EN ISO 527)

DETALLES DE PROCESAMIENTO

- La impresión debe estar completamente seca antes de plastificarla; se recomienda un tiempo de secado mínimo de 48 horas.
- La superficie que se va a laminar debe estar libre de impurezas para lograr una adhesión óptima a la película impresa digitalmente.

CADUCIDAD ALMACENAMIENTO Y CONDICIONES



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

SOLICITUD

- Decoración en vidrio
- Adecuado para pegar diversas superficies, por ejemplo, en losas comerciales, vidrio, metal o plástico

PRESTACIONES

- Muy buenas características de opacidad y planitud
- Excelente estabilidad dimensional y mayor brillo de imagen

DURABILIDAD Y APLICACIÓN

- 5-7 años (material no impreso, exposición vertical al exterior, clima normal en Europa Central)
- Temperatura de aplicación: mín. 10°C
- Rango de temperatura de uso final: de -40°C a 90°C

Los siguientes detalles técnicos se publican según nuestro leal saber y entender, sin embargo, sin ninguna responsabilidad por los resultados debidos a diversos 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.

