

DECAL PP M 43my 15/28 ULTRA-ADHESIVE



«"Overlamine" es una serie de autoadhesivos diseñados para laminar y proteger impresiones de medio y gran tamaño. Compatible con los diferentes tipos de impresión (agua, solvente, latex y UV), estos productos ofrecen protección química y mecánica (abrasión, desgaste, etc.)».

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

- **Sustrato:** PP transparente mate. Ofrece protección contra la corrosión mecánica y química.
- **Adhesivo:** 'EVA' Cristalino ultraadhesivo, activado en caliente
- **Durabilidad:** < 2 años
- **Aplicaciones comunes:** Adecuado para la laminación en caliente, hoja por hoja, papeles impresos con tintas base agua, solvente, látex y UV.

PROPIEDADES DEL PRODUCTO

	Valor medio	Norma utilizada
Espesor (µm)	43	ISO 2286-3
Contracción (en caliente) - md/cd (%)	3.5 / 1.4	ASTM D 1204
Energía superficial (dyne/cm)	45	ASTM D 2578
Transmitancia (%)	> 80	ASTM E 1164
Reflectividad (%)	11	ASTM E 1164
Haze (después de laminación) (%)	< 60	ASTM D 1003
Brillo (20°) (G.U)	< 10	ASTM D 523
Temperatura de laminación (°C)	100 - 120	
Fuerza de unión (kgf / 25mm)	> 0.8	ASTM D 1876
Temperatura de uso (°C)	20 - 30	
Humedad relativa (uso) (%)	50	

CONSIDERACIONES Y RECOMENDACIONES

- o Superficie para la aplicación: plana
- o Película no recomendada para aplicaciones exteriores, gráficos para suelos (áreas con tráfico de automóviles), sustratos flexibles, sustratos de baja energía superficial, paredes de cartón pintadas o no, paredes de yeso, papel pintado, superficies poco limpias o áspera, superficies con pintura degradada.
- o No exponer a derrames o vapores comunes.
- o La aplicación no vertical implica una reducción significativa en la durabilidad, así como un clima inadecuado y ángulos de exposición solar. Antes del uso de la película, se recomienda que se deje al menos 24 horas a la temperatura del lugar de trabajo. Otros factores no descritos aquí pueden influir en el rendimiento en el uso.
- o Remoción: sin calor y/o químicos.
- o Almacénese entre 15°C y 25°C y HR ~ 50%, protegido de la luz solar, en un lugar seco y limpio, en embalaje original. El producto debe almacenarse verticalmente para garantizar que la calidad no se vea comprometida.
- o Utilizar en el plazo de un año a partir la fecha de fabricación desde que en embalaje original cerrada.

DECAL PP M 43my 15/28 ULTRA-ADHESIVE

NOTA IMPORTANTE

- Decal no puede responsabilizarse por la facilidad o la velocidad de eliminación del material aplicado. El aire y la temperatura de las películas deben tenerse en cuenta.
 - Los datos proporcionados en esta hoja técnica se basan en nuestro conocimiento y experiencia. Se supone que es una fuente de información y no se puede usar como garantía. La información aquí contenida está sujeta a cambios sin previo aviso.
 - Dada la enorme variedad de posibles utilizaciones, el usuario deberá determinar la compatibilidad del material para la aplicación específica que desea, antes de usar. Decal no se hará responsable por el mal uso o inadecuado almacenamiento y nunca podrá ser responsable por pérdidas o daños a terceros.
 - Las reclamaciones solo se aceptan si el cliente tiene los códigos QR disponibles junto con el producto y se colocan en la hoja de producción.
-

Fecha de revisión de la ficha técnica: 31.01.18

Aprobado por: RJ

Por favor, consulte nuestro sitio web www.decal-adhesive.eu para información adicional o solicite cualquier aclaración necesaria a nuestros técnicos.