EDIM EXCLUSIVAS DE IMPRENTA

decal Think green

Sign Graphics

permanent | high tack | bubble free | pe | 75 mic | blockout | anti curling | anti waving

decal polymeric vinyl P HT BF PE 75 BO

Vinilo autoadhesivo, con película de PVC polimérico de 75 mic de alta opacidad, adhesivo permanente high tack de alta performance y liner Clay coated PE embossed paper de 145 gr. Recomendado para una amplia gama de aplicaciones promocionales a corto y mediano plazo en superficies planas o ligeramente curvadas.

FACE MATERIAL

- PVC blanco calandrado y cepillado, con opacidad superior, fabricado a partir de resinas poliméricas.

Acabado	White Glossy	White Matte		
	Valor		*Tolerancia*	*Norma*
Espesor (µm)	75	75	± 10%	ASTM D 1593
Peso (g/m2)	107	108	± 10%	ASTM D 1593
Gloss (60ºC) (%)	≥ 65	≤ 15		ASTM D 523
Opacidad (D65/10º) - %	99,05	98,51		Método de prueba Digidelta
Comportamiento del fuego	B s1 / d0			ISO 13501-1 / ISO 11925-2

ADHESIVE

- Clear acrylic based, permanente bubble free high tack

	Valor	*Norma*
Peel Adhesion 20 min (N/25mm)	> 8	FINAT FTM1
Peel Adhesion 24 h (N/25mm)	> 14	FINAT FTM1
Contracción (mm)	Max. 0,4	FINAT FTM14
Temperatura de aplicación (ºC)	> 5	
Temperatura de servicio (ºC)	-40 hasta 80	

LINER

- Clay coated PE embossed paper

	Valor	*Tolerancia*	*Norma*
Espesor (µm)	180	± 10%	DIN 20534
Peso (g/m2)	145	± 10%	ISO 536

CASTELLÓN: Pol. Ind. Ciudad del Transporte | Calle Bélgica, 97 | 12006 Castellón | Tel. +34 **964 215 009**
VALENCIA: Pol. Ind. La Lloma | Calle Rajolar, 10 | 46960 Aldaia (Valencia) | Tel. +34 **964 215 009**
www.exclusivasdeimprenta.com

decal polymeric vinyl P HT BF PE 75 BO

DURABILIDAD

• Durabilidad: hasta 5 - 7 años (sin procesar y cuando se aplica bajo exposición vertical - clima normal de Europa Central).
• ALMACENADO: 12 meses desde la fecha de fabricación, aplicable solo al material que no ha sido procesado, en las siguientes CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO:
• Este material debe almacenarse a una temperatura de 20° C ± 5 ° C y 50% ± 5% de humedad relativa, sin grandes variaciones climáticas.
• El área de almacenamiento debe estar seca y limpia.
• Mantenga el material en el embalaje original cuando no esté en uso, para protegerlo del polvo y de la contaminación.
• No exponer a la luz solar directa ni a fuentes de calor.
• El producto debe almacenarse verticalmente, para que su calidad no se vea comprometida.

MÉTODOS DE IMPRESIÓN

- Especialmente desarrollado para impresión solvente, eco-solvente, látex y UV en equipos de impresión de gran formato.
- Este producto debe protegerse con la laminación recomendada para proporcionar la resistencia necesaria.
- Para la mejor calidad de impresión posible, asegúrese de utilizar los perfiles de impresión correctos.
- Demasiada tinta en el producto provocará cambios en sus características, en secado inapropiado, desprendimiento de laminación y / o baja performance del producto.
- Un secado inadecuado puede provocar rizos, arrugas y fallas de adhesión, lo que se refleja en el resultado de la performance del material. Se recomienda un período mínimo de secado de 48 horas antes de cualquier procesamiento posterior. El secado debe realizarse con el producto desenrollado.

APLICACIONES

- Superficie de aplicación: plana y ligeramente curvada
- Sustrato no recomendado para gráficos de piso (áreas con tráfico de vehículos); sustratos flexibles o de baja energía; superficies no planas; paredes de cartón pintadas o no; paredes de yeso; papel de pared; superficies sucias o ásperas; superficies de pintura degradadas.
- No exponer a vapores o derrames combustibles.
- Las superficies sobre las que se aplicará el material deben limpiarse cuidadosamente y no deben tener polvo, grasa o cualquier otra contaminación que pueda afectar la adhesión del material.
- La aplicación no vertical implica una reducción significativa en la durabilidad, así como el clima y los ángulos de exposición al sol.
- Antes de usar la película, recomendamos que permanezca al menos 24 horas a la temperatura de la zona de trabajo.
- Puede haber otros factores no descritos que pueden influir en el rendimiento en el uso.

OBSERVACIONES IMPORTANTES

- Decal no es responsable de la facilidad o velocidad de eliminación del material aplicado. Es necesario tener en cuenta las temperaturas adecuadas del aire y del sustrato.
- El usuario debe determinar la compatibilidad del material con la aplicación específica que desea, antes de usarlo.
- Recomendamos que, para realizar un trabajo, se utilice el mismo lote de producto.
- Los datos contenidos en esta información se basan en nuestro conocimiento y experiencia práctica. Esta pretende ser una fuente de información y no representa una garantía. Sujeto a cambios sin previo aviso.
- Decal no es responsable por el mal uso o almacenamiento incorrecto y nunca podrá ser responsable por pérdidas o daños a terceros.

Fecha de revisión de la ficha técnica: 28.02.22
Aprobado por: SC