

Descripción del producto

Lámina de PVC fundido de alta calidad disponible en blanco y transparente con acabado brillante. Mejora de la reposicionabilidad.

Material de recubrimiento

Papel *RapidAir® ProSlide* recubierto de PE por ambas caras, siliconada por una de ellas, 158 g/m²

Adhesivo

Poliacrilato solvente, reposicionable, con adhesión final permanente, gris o transparente

Ámbito de aplicación

Para medidas publicitarias de larga duración con el máximo brillo y durabilidad en exteriores, por ejemplo, para la rotulación de vehículos. La estructura *RapidAir®* del adhesivo sensible a la presión permite una adhesión sin burbujas: las bolsas de aire pueden eliminarse fácilmente de debajo de la lámina. La nueva tecnología *ProSlide* permite una fijación sencilla y rápida gracias a su reposicionabilidad mejorada. Esto permite que los proyectos se completen aún más rápidamente, especialmente con motivos de gran formato.

Método de impresión

Impresión por chorro de tinta con tintas de base solvente, UV o látex

Datos técnicos

Grosor ⁽¹⁾ (sin papel protector ni adhesivo)	0,055 mm
Estabilidad dimensional ⁽¹⁾ (FINAT TM 14)	Adherido al acero, contracción máxima de 0,1 mm
Resistencia a la temperatura ⁽²⁾	Adherido al aluminio, -50° C hasta +100° C, sin cambios
Resistencia a los disolventes/productos químicos	A temperatura ambiente, 72 horas después de la adhesión al aluminio, es brevemente resistente a la mayoría de los aceites, grasas, combustibles, disolventes alifáticos, ácidos débiles, sales y álcalis.
Resistencia adhesiva ⁽¹⁾ (FINAT TM 1, tras 24 h, acero inoxidable)	14 N/25 mm
Resistencia a la tracción ⁽¹⁾ (DIN EN ISO 527)	Longit.: > 19 MPa Transv.: > 19 MPa
Alargamiento a la rotura ⁽¹⁾ (DIN EN ISO 527)	Longit.: > 120 % Transv.: > 120 %
Conservación ⁽³⁾	2 años
Temperatura de adhesión	> +8 °C
Máxima durabilidad ⁽⁴⁾ con un procesamiento profesional y un cuidado y uso adecuados	Blanco: 10 años (sin imprimir) Transparente 8 años (sin imprimir)

⁽¹⁾ Valor medio ⁽²⁾ Carga de corta duración ⁽³⁾ en el embalaje original, a 20° C y 50 % de humedad relativa ⁽⁴⁾ Se aplica a la exposición vertical al aire libre y a un clima centroeuropeo normal. La durabilidad real y esperada depende principalmente de las condiciones ambientales, pero también del tratamiento previo del sustrato y del mantenimiento regular. Para más información, consulte: www.orafol.com/gp/europe/de/support

Nota sobre el producto

La información anterior se basa únicamente en nuestros conocimientos y experiencia actuales. No representan una calidad acordada ni el aseguramiento de determinadas propiedades o una garantía de calidad y/o durabilidad con respecto a nuestras láminas ORAFOL®.

Tras la impresión, asegúrese de que las tintas se secan con cuidado para no perjudicar la posterior unión con el laminado. El sustrato a pegar debe estar libre de polvo, grasa u otros contaminantes que puedan perjudicar la fuerza adhesiva del material. Los revestimientos nuevos deben estar secos o completamente curados durante al menos tres semanas. Deben realizarse pruebas de aplicación con las lacas previstas para determinar la compatibilidad.

Tenga en cuenta que las láminas son naturalmente más sensibles que las lacas. Por ello, las láminas deben ser tratadas con especial delicadeza tanto durante su elaboración como durante su cuidado y limpieza. Durante el procesamiento (aplicación y eliminación), así como el cuidado y la utilización de las láminas ORAFOL®, deben observarse y cumplirse nuestras directrices actuales de procesamiento, así como las condiciones de cuidado y utilización, ya que, de lo contrario, no podrán alcanzarse las especificaciones de máxima durabilidad, según nuestra experiencia. En caso de incumplimiento de las directrices de procesamiento, así como de las condiciones de cuidado y uso, la garantía y la responsabilidad quedan excluidas.

La trazabilidad de nuestras mercancías según la norma ISO 9001 viene dada por el número de rollo.

AVISO IMPORTANTE

Todos los productos ORAJET® se someten a un cuidadoso control de calidad durante todo el proceso de fabricación. Los productos están garantizados como de calidad comercial y libres de defectos de fabricación. La información publicada sobre los productos ORAJET® se basa en investigaciones que la empresa considera fiables, pero no constituye una garantía. Debido a la gran variedad de usos de los productos ORAJET® y al continuo desarrollo de nuevas aplicaciones, es responsabilidad del comprador evaluar cuidadosamente la idoneidad y el rendimiento del producto para el uso previsto. El comprador asume todos los riesgos derivados del uso de estos productos. Toda la información está sujeta a cambios.

ORAJET® y *RapidAir*® son marcas registradas de ORAFOL Europe GmbH.

