

## Descripción

Película de PVC polimérico con un acabado blanco brillante.

## Material de recubrimiento

Papel con recubrimiento a dos caras de PE , siliconado a una cara, 143 g/m<sup>2</sup>

## Adhesivo de pegado

Poliacrilato solvente, permanente, con alta capacidad de giro inicial y alta adherencia final, gris

## Campo de aplicación

Para publicidad a largo plazo, señalizaciones y decoraciones en exteriores, en particular para aplicaciones en superficies que se pegan difícilmente, como por ejemplo plásticos de baja energía (polietileno, polipropileno) y sobre fondos rugosos o estructurados.

## Procedimiento de impresión

Para Inkjet - Impresión digital gran formato con tintas solventes, tintas UV y tintas latéx.

## Datos técnicos

<b>Grosor*</b> (sin papel protector y adhesivo)	0,100 mm
<b>Estabilidad dimensional</b> (FINAT TM 14)	Pegado en acero, no se puede medir ninguna contracción en dirección transversal, en dirección longitudinal máx. 0,4 mm
<b>Resistencia a la temperatura***</b>	Pegada en aluminio, de -50° C a +100° C, sin variaciones
<b>Resistencia al agua marina</b> (DIN 50021)	Pegada en aluminio, sin variaciones después de 100h/23° C
<b>Resistencia a los disolventes y productos químicos</b>	La película es resistente a la mayoría de aceites, grasas, combustibles, disolventes alifáticos, ácidos débiles, sales y álcalis 72 horas después del pegado y a temperatura ambiente
<b>Comportamiento en fuego</b>	Pegada en acero, autoextinguible
<b>Poder adhesivo*</b> (FINAT TM 1, después de 24h, acero inoxidable)	28 N/25 mm
<b>Resistencia al arrancado</b> (DIN EN ISO 527)	Longitudinal: min. 19 MPa Transversal: min. 19 MPa
<b>Alargamiento de rotura</b> (DIN EN ISO 527)	Longitudinal: min. 130% Transversal: min. 150%
<b>Conservabilidad**</b>	2 años
<b>Temperatura de pegado</b>	> +4° C
<b>Durabilidad en el caso de utilización correcta</b> exposición a la intemperie en posición vertical (clima centroeuropeo estándar)	5 años (sin imprimir)

\* promedio      \*\* en el embalaje original, a 20° C y 50% de humedad relativa del aire

\*\*\* clima centroeuropeo estándar

## Aviso importante:

Después de la impresión debe observarse que las tintas se sequen completamente para no afectar posteriormente la adherencia del laminado. El fondo a recubrir debe estar exento de polvo, grasa y de suciedad de cualquier tipo que pueda afectar al poder adhesivo del material. Las pinturas recientes deben secarse o deben estar completamente endurecidas. Para determinar la compatibilidad se llevarán a cabo pruebas de aplicación con las pinturas previstas. Asimismo, se observarán las instrucciones de aplicación editadas por ORAFOL. La trazabilidad de nuestra mercancía según ISO 9001 está garantizada mediante el número indicado en cada bobina.

## NOTA IMPORTANTE

Todos los productos ORAFOL se someten a un minucioso control de calidad a lo largo de todo el proceso de fabricación que garantiza que son conformes con la calidad comercial y no presentan defectos de fabricación. La información publicada se basa en nuestros análisis e investigaciones y no constituye ninguna garantía de propiedades ni acuerdo de calidad. Debido a la gran variedad de usos de los productos ORAFOL y al continuo desarrollo de nuevas aplicaciones, el comprador debe considerar cuidadosamente la idoneidad y eficacia del producto para el uso particular y asume todos los riesgos asociados a dicho uso. No se ofrece ninguna garantía para usos distintos de los especificados en la ficha técnica o para aplicaciones que no se lleven a cabo de acuerdo con las instrucciones de procesamiento de ORAFOL. La durabilidad del producto final depende de una serie de factores que incluyen, entre otros, la selección y preparación de la base, el cumplimiento de las instrucciones de aplicación recomendadas, la zona geográfica, las condiciones de exposición y el mantenimiento del material de ORAFOL y del producto final. Los fallos del producto causados por la base o la preparación inadecuada de la superficie no son responsabilidad de ORAFOL.

Al utilizar los productos ORAFOL, deben respetarse las normativas nacionales pertinentes. ORAFOL recomienda obtener las disposiciones actuales de las autoridades locales y asegurarse de que el producto las cumple. Para más información, póngase en contacto con ORAFOL.

ORAJET® es una marca registrada de ORAFOL Europe GmbH.