

### Descripción del producto

Lámina de poliuretano fundido de alta calidad disponible en blanco con acabado brillante (G).

Serie	Material frontal	Adhesivo
3971RA+	Blanco (G)	Reposicionable con adhesión permanente, gris (con <i>RapidAir</i> ® y <i>ProSlide</i> ™)

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 efectivamente de debajo de la lámina. La tecnología *ProSlide*™ (RA+) permite una fijación fácil y rápida gracias a su mejor reposicionabilidad. Esto permite que los proyectos se completen aún más rápidamente, especialmente con motivos de gran formato.

Métodos de impresión recomendados: Impresión por chorro de tinta con tintas de base solvente, látex.

Laminados recomendados: ORAGUARD® 279G o 279SG

### Características del producto

<b>Grosor</b> <sup>(1)</sup>	Material frontal	0,050 mm
	Material frontal + adhesivo sensible a la presión	0,080 mm
<b>Adhesivo</b>	Poliacrilato solvente, reposicionable	
<b>Material de recubrimiento</b>	Papel <i>RapidAir</i> ® y <i>ProSlide</i> recubierto de PE por ambas caras, siliconada por una de ellas, 158 g/m <sup>2</sup>	
<b>Resistencia adhesiva</b> <sup>(1)</sup> (FINAT TM 1, tras 24 h, acero inoxidable)	10 N/25 mm	
<b>Estabilidad dimensional</b> (FINAT TM 14, aluminio, 70 °C, después de 1 semana)	máx. 0,2 mm	
<b>Resistencia a la tracción</b> (DIN EN ISO 527)	Longit.:	> 15 MPa
	Transv.:	> 15 MPa
<b>Alargamiento a la rotura</b> (DIN EN ISO 527)	Longit.:	> 150 %
	Transv.:	> 150 %
<b>Resistencia a la temperatura</b> <sup>(2)</sup>	Pegado al aluminio -50 °C hasta +100 °C	
<b>Conservación</b> <sup>(3)</sup>	2 años	
<b>Temperatura de adhesión</b>	> +8 °C	
<b>Máxima durabilidad</b> <sup>(4)</sup> con un procesamiento profesional y un cuidado y uso adecuados	Sin imprimir	10 años
	Impreso	1 año
	Impreso y laminado con ORAGUARD® 279G/SG	6 años

<sup>(1)</sup> Valor medio <sup>(2)</sup> Carga de corta duración <sup>(3)</sup> Almacenar en posición vertical en el embalaje original (con soportes laterales), a 20 °C y 50 % de humedad relativa <sup>(4)</sup> 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. Si desea más información, consulte: <https://www.orafol.com/de/europe/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.

Póngase en contacto con un técnico publicitario experimentado, con su distribuidor o con nuestro servicio de atención al cliente ([graphic.innovations@orafol.de](mailto:graphic.innovations@orafol.de)) si tiene más dudas.

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.