

ORAGUARD® XP279

Laminating Film

Product description

Lámina de laminación de poliuretano autoadhesiva de alta calidad para uso prolongado en exteriores. Esta lámina transparente y sin PVC destaca por su gran flexibilidad y su excelente resistencia a la deformación, incluso sobre superficies difíciles. Ofrece una excelente protección contra los rayos UV y protege de forma fiable las impresiones frente a las inclemencias meteorológicas. Ideal como lámina de laminación duradera para aplicaciones de alta calidad en las que priman la transparencia, la protección y la resistencia. Especialmente recomendada en combinación con la lámina de impresión digital de poliuretano ORAJET® XP3971 RA+ ProSlide, así como con láminas de impresión digital a base de PVC, como la ORAJET® 3951 RA+.

Material delantero

Película de poliuretano, Fundido, 0.04 mm

Material de recubrimiento

Papel kraft siliconado por una cara, 90 g-m-2

Adhesivo

Poliacrilato solvente, permanente, Transparente, 0.028 mm

Propiedades técnicas

RESISTENCIA

Durabilidad	en condiciones de exposición vertical a la intemperie, clima normal de Europa Central	
	12 Año(s)	
Conservabilidad	2 Año(s)	en su embalaje original, a 20 °C y con una humedad relativa del 50 %
Resistencia a los disolventes y productos químicos	Ácidos débiles, Sales y álcalis, Agua, Solución de detergente (0,5 % de producto de limpieza doméstico)	A temperatura ambiente
Retracción máxima	Retracción longitudinal máxima 0.2 mm Retracción transversal máxima 0.2 mm	pegado sobre aluminio FINAT TM 14, Valor medio

ORAGUARD® XP279

Laminating Film

Alargamiento de rotura	Alargamiento mínimo de rotura longitudinal 150 percent Alargamiento mínimo de rotura transversal 150 percent	DIN EN ISO 527
Resistencia al arrancado	Resistencia mínima al desgarro longitudinal 15 n-mm-2 Resistencia mínima al desgarro transversal 15 n-mm-2	DIN EN ISO 527
Resistencia a la temperatura	Temperatura mínima -40 °C Temperatura máxima 100 °C	

PROPIEDADES DE ADHESIÓN

Poder adhesivo	10 N-25mm	tras 24 horas, acero inoxidable FINAT TM 1, Valor medio
----------------	-----------	---

PROCESAMIENTO

Temperatura de pegado	Temperatura mínima 10 °C
-----------------------	--------------------------

ADVERTENCIA SOBRE EL PRODUCTO

Dada la gran variedad de imágenes impresas que hay que proteger y los distintos métodos de impresión utilizados para su producción, es imprescindible que el profesional se asegure personalmente de que los laminados protectores ORAGUARD® son adecuados para la imagen impresa en cuestión.

INDICACIONES IMPORTANTES

Todos los productos ORAGUARD® se someten a un minucioso control de calidad durante todo el proceso de fabricación. Se garantiza que los productos se suministran con la calidad habitual en el mercado y libres de defectos de fabricación. La trazabilidad de nuestra mercancía, de conformidad con la norma ISO 9001, queda garantizada mediante el número de rollo. La información publicada sobre los productos ORAGUARD® se basa en resultados de investigación que la empresa considera fiables, pero no constituye ninguna garantía. Debido a las múltiples posibilidades de aplicación de los productos ORAGUARD® y al desarrollo continuo de nuevas aplicaciones, es responsabilidad del comprador comprobar minuciosamente la idoneidad y el rendimiento del producto para el fin de uso previsto. Además, deben observarse las instrucciones de aplicación publicadas por ORAFOL. El comprador asume todos los riesgos derivados del uso de estos productos. Toda la información está sujeta a posibles modificaciones.