

Descripción

Película especial de poliéster con excelente estabilidad dimensional y excelente comportamiento de envejecimiento, transparente. Protege las superficies contra suciedad y los efectos de la radiación ultravioleta. Es posible eliminar grafitis rápidamente con un disolvente apropiado sin que este ataque la superficie de la película. En algunos casos no se necesita ni siquiera un disolvente de limpieza.

Material de recubrimiento

Papel con recubrimiento a dos caras de PE, siliconado a una cara, 155 g/m²

Adhesivo de pegado

Poliacrilato solvente, permanente

Campo de aplicación

Como protector superficial excelente de soportes de imágenes impresas, fotos, carteles, etc. en interiores y exteriores (película Anti-Graffiti) en las superficies lisas.

Datos técnicos

Grosor⁽¹⁾ (sin papel protector y adhesivo)	0,025 mm
Estabilidad dimensional⁽¹⁾ (FINAT TM 14)	Pegado en acero, no se puede medir ninguna contracción en dirección transversal, en dirección longitudinal máx. 0,2 mm
Resistencia a la temperatura⁽²⁾	Pegada en aluminio, de -40° C a +120° C, sin variaciones
Resistencia al agua marina	Pegada en aluminio, sin variaciones después de 100h/23° C
Resistencia a los disolventes y productos químicos	Después de su pegado en aluminio, la película es resistente a la mayoría de aceites, grasas, combustibles, disolventes alifáticos, ácidos débiles, sales y álcalis
Poder adhesivo⁽¹⁾ (FINAT TM 1, después de 24h, acero inoxidable)	12 N/25 mm
Conservabilidad⁽³⁾	2 años
Temperatura de pegado	> +10° C
Durabilidad en el caso de utilización correcta exposición a la intemperie en posición vertical⁽⁴⁾	5 años

⁽¹⁾ promedio ⁽²⁾ exposición a corto plazo ⁽³⁾ en el embalaje original, a 20° C y 50% de humedad relativa del aire

⁽⁴⁾ clima centroeuropeo estándar

Atención:

El fondo a recubrir debe estar exento de polvo, grasa y suciedad de cualquier tipo que pueda afectar al poder adhesivo del material. Las pinturas recientes deben secarse durante por lo menos tres semanas, 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. Para eliminar grafiti, en muchos casos bastará usar alcohol isopropílico o bien alcohol. La trazabilidad de nuestra mercancía según ISO 9001 está garantizada mediante el número indicado en cada bobina.

AVISO IMPORTANTE

Todos los productos ORAGUARD® están sujetos a un cuidadoso control de calidad a lo largo del proceso de fabricación y garantizan tener calidad comercial y estar libres de defectos de fabricación. La información publicada con relación a los productos ORAGUARD® se basa en la investigación que la Empresa cree que es fiable aunque no constituya una garantía. Dada la variedad de usos de los productos ORAGUARD® y del desarrollo continuo de nuevas aplicaciones, el comprador debe considerar la idoneidad y rendimiento del producto para cada uso, y asumir todos los riesgos relacionados con su uso. Todas las especificaciones pueden cambiar sin previo aviso.

ORAGUARD® es una marca registrada de ORAFOL Europe GmbH.

