

Descripción

Película muy flexible de PVC blando. Disponible en varios colores, superficie brillante o mate.

Material de recubrimiento

Cartón siliconado recubierto por un lado, 135 g/m²

Adhesivo de pegado

Poliacrilato, permanente

Campo de aplicación

Para señalizaciones, rotulaciones y decoraciones a corto y medio plazo en exteriores. En interiores se conserva prácticamente por tiempo ilimitado.

Procedimiento de impresión

Se recomienda la serigrafía. Para la impresión flexible y la impresión offset con radiación ultravioleta se requieren tintas especiales.

Certificados

BS 5609 sección 2 (Resistencia al agua marina)

Homologación general (ABG) según § 22a del Código de Permiso de Circulación (StVZO) (~D5426)

Datos técnicos

Grosor* (sin papel protector y adhesivo)	0,080 mm
Estabilidad dimensional (FINAT TM 14)	Pegado en acero, no se puede medir ninguna contracción en dirección transversal, en dirección longitudinal máx. 0,4 mm
Resistencia a la temperatura***	Pegada en aluminio, de -40° C a +80° C sin variaciones
Resistencia al agua	Pegada en aluminio, sin variaciones después de 48h/23° C
Poder adhesivo* (FINAT TM 1, después de 24h, acero inoxidable)	16 N/25 mm
Resistencia al arrancado (DIN EN ISO 527)	Longitudinal: min. 19 MPa Transversal: min. 19 MPa
Alargamiento de rotura (DIN EN ISO 527)	Longitudinal: min. 130% Transversal: min. 150%
Conservabilidad**	2 años
Temperatura de pegado	≥ 10° C (pegado seco)
Durabilidad en el caso de utilización correcta*** exposición a la intemperie en posición vertical	3 años (sin imprimir)

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

*** clima centroeuropeo estándar

Aviso importante:

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. La trazabilidad de nuestra mercancía según ISO 9001 está garantizada mediante el número indicado en cada bobina.

AVISO IMPORTANTE

Todos los productos ORACAL® 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 ORACAL® 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 ORACAL® 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. ORACAL® es una marca registrada de ORAFOL Europe GmbH.