

Descripción

Película de poliolefino en base a polipropileno en los colores blanco y transparente, provista de un tratamiento previo para mejorar la aptitud para la impresión. Superficie brillante (G).

Material de recubrimiento

Cartón siliconado recubierto por un lado, 135 g/m²

Adhesivo de pegado

Poliacrilato, adherente permanente.

Campo de aplicación

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

Procedimiento de impresión

Se recomiendan la serigrafía y la impresión offset con radiación ultravioleta. Consulte a su proveedor de tintas de impresión respecto a tintas apropiadas.

Certificados

BS 5609 sección 2 (Resistencia al agua marina)

Datos técnicos

Grosor* (sin papel protector y adhesivo)	0,090 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 +70° C sin variaciones
Resistencia al agua marina	Pegada en aluminio, sin variaciones después de 48h/23° C
Poder adhesivo* (FINAT TM 1, después de 24h, acero inoxidable)	12 N/25 mm
Resistencia al arrancado (DIN EN ISO 527)	Longitudinal: min. 38 MPa Transversal: min. 38 MPa
Alargamiento de rotura (DIN EN ISO 527)	Longitudinal: min. 130% (transp.), min. 110% (blanco) Transversal: min. 180% (transp.), min. 120% (blanco)
Conservabilidad**	2 años
Temperatura de pegado	> +10° C
Durabilidad en el caso de utilización correcta exposición a la intemperie en posición vertical (clima centroeuropeo estándar)	2 años (sin imprimir)

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

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 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.

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.