

Descripción

Película especial de PVC con superficie brillante o mate.

Material de recubrimiento

Cartón siliconado, recubierto por un lado, 137 g/m², la rejilla de material sobrante puede retirarse sin problema. Para la película blanca se usa un cartón de silicona pintado de azul claro con el fin de conseguir un mayor contraste de las letras.

Adhesivo de pegado

Poliacrilato solvente, permanente

Campo de aplicación

Muy buena aptitud para el procesamiento en sistemas de trazadoras de corte, para señalizaciones, rotulaciones y decoraciones en exteriores a corto y medio plazo. En interiores se conserva casi por tiempo ilimitado. La superficie brillante es apropiada adicionalmente para la impresión digital de transferencia térmica (con cintas de resina).

Certificados

Permiso general de tipo de construcción (ABG, D5292) según Art. 22a StVZO

Datos técnicos

Grosor* (sin papel protector y adhesivo)	0,070 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 marina (DIN EN ISO 9227)	Pegada en aluminio, sin variaciones después de 100h/35° C
Resistente al fuego (DIN EN 13501-1)	C-s1,d0 (retardante de llama, sin/baja producción de humo, sin gotas incandescentes)
Poder adhesivo* (FINAT TM 1, después de 24h, acero inoxidable)	18 N/25 mm
Resistencia al arrancado (DIN EN ISO 527)	Longitudinal: > 19 MPa Transversal: > 19 MPa
Alargamiento de rotura (DIN EN ISO 527)	Longitudinal: > 130% Transversal: > 150%
Conservabilidad**	2 años
Temperatura de pegado	> +8° C
Durabilidad en el caso de utilización correcta exposición a la intemperie en posición vertical (clima centroeuropeo estándar)	blanco/negro: 5 años transparente/en color /metalizado: 4 años azul brillante: 3 años

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