

Descripción

Película de PVC estabilizada a la radiación ultravioleta, colores transparentes y con superficie brillante.

Material de recubrimiento

Cartón siliconado, recubierto por un lado, 137 g/m², con características de separación ajustadas para una eliminación sin problema de la rejilla de material sobrante.

Adhesivo de pegado

Poliacrilato solvente, permanente

Campo de aplicación

Diseñada para señalizaciones decorativas en vidrio y superficies similares al vidrio, para aplicaciones tanto en el interior como al aire libre. Especialmente recomendada para motivos gráficos en ventanas. Cumple con los requisitos de la industria de creación de señales computarizadas. Para aplicaciones tanto en seco como en húmedo, y el adhesivo no cambia de color. Se garantiza la conformidad de las siguientes láminas de color con las especificaciones internacionales para colores de la clase correspondiente: 216 amarillo tráfico, 034 naranja, 032 rojo claro, 057 azul tráfico y 619 verde tráfico, sobre películas retrorreflectantes blancas ORALITE®.

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 cristal orgánico, de -40° C a +80° C sin variaciones
Resistencia a los detergentes	Pegada en cristal orgánico, sin variaciones después de 8h en solución de detergente (0,5% de un detergente doméstico), a temperatura ambiente y a 65° C
Poder adhesivo* (FINAT TM 1, después de 24h)	18 N/25 mm cristal 16 N/25 mm cristal orgánico
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	> +8° C
Durabilidad en el caso de utilización correcta exposición a la intemperie en posición vertical (clima centroeuropeo estándar)	5 años

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

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.

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.

