

### Descripción

Película de PVC especial blanca con superficie brillante y mate y con una opacidad excelente.

### Material de recubrimiento

Cartón siliconado recubierto por un lado, 135 g/m<sup>2</sup>, blanco.

### Adhesivo de pegado

Poliacrilato removible, negro, opaco

### Campo de aplicación

Para las señalizaciones y marcaciones que deben cumplir elevados requisitos a capacidad de carga y durabilidad, por ejemplo como película base para rotulaciones en vehículos y medios de transporte.

### Procedimiento de impresión

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

### Datos técnicos

|  |  |
|--|--|
| <b>Grosor*</b> (sin papel protector y adhesivo)  | 0,100 mm   |
| <b>Estabilidad dimensional</b> (FINAT TM 14)   | Pegado en acero, no se puede medir ninguna contracción en dirección transversal, en dirección longitudinal máx. 0,4 mm |
| <b>Resistencia a la temperatura</b>  | Pegada en aluminio, de -40° C a +80° C sin variaciones   |
| <b>Resistencia al agua marina</b> (DIN 50021)  | Pegada en aluminio, sin variaciones después de 100h/23° C  |
| <b>Poder adhesivo*</b> (FINAT TM 1, después de 24h, acero inoxidable)  | 6 N/25 mm  |
| <b>Resistencia al arrancado</b> (DIN EN ISO 527)   | Longitudinal: min. 19 MPa<br>Transversal: min. 19 MPa  |
| <b>Alargamiento de rotura</b> (DIN EN ISO 527)   | Longitudinal: min. 130%<br>Transversal: min. 150%  |
| <b>Conservabilidad**</b>   | 2 años   |
| <b>Temperatura de pegado</b>   | > +10° C   |
| <b>Durabilidad en el caso de utilización correcta</b><br>exposición a la intemperie en posición vertical<br>(clima centroeuropeo estándar) | 2 años (sin imprimir)  |
| <b>Eliminación</b>   | Se puede eliminar sin residuos de la mayoría de superficies en un plazo de 1 año.                                      |

\* 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.