

### Protector desprendible

84# papel siliconado

### Adhesivo

Adhesivo removible cristalino, a base de agua, de baja adherencia

### Construcción de la película

Película de PVC gris traslúcido, altamente flexible, de 3 milésimas, con superficie mate

### Color y acabado

Disponible en gris transparente con acabado mate

### Aplicaciones

- Aplicaciones de estenciles de pintura conformables
- Para técnicas de pintura y aspersión en curvas complejas, sustratos irregulares o semiflexibles y superficies en las que es necesaria transparencia de la máscara de pintura para la visibilidad del sustrato
- Ideal para diversas aplicaciones de enmascaramiento de pintura en equipos automotrices, aeroespaciales e industriales
- No es adecuada para las aplicaciones en húmedo.
- Retirar la película de estencil antes de hornear en el caso de pinturas líquidas que requieran horneado para curado químico.
- Los usuarios deben probar siempre el proceso de pintura para asegurarse de que las películas de estencil sean compatibles.
  - Las películas de estencil pueden dejar residuos de adhesivo si se dejan demasiado tiempo sobre una superficie recién pintada o porosa.

### Cintas de aplicación compatibles

- ORATAPE HT55 (*papel*)
- ORATAPE MT95 (*cristalino conformable*)
- ORATAPE MT72 (*semitransparente conformable*)

### Garantía de ausencia de empalmes

Con nuestra Garantía de ausencia de empalmes, se asegura que cada rollo de sobrelaminado ORAGUARD® está libre de empalmes. Si identifica un empalme verificable, sustituiremos el rollo de inmediato y sin costo adicional. Además, le entregaremos 500 dólares como muestra de nuestro compromiso con su satisfacción y su experiencia de producción gráfica ininterrumpida.



ORAFOL Americas - GA  
1100 Oracal Parkway  
Black Creek, GA 31308  
Teléfono: 888.672.2251

ORAFOL Americas - CT  
120 Darling Drive  
Avon, CT 06001  
Teléfono: 800.654.7570

ORAFOL Canada  
2831 Bristol Circle  
Oakville, Ontario L6H 6X5  
Teléfono: 888.727.3374

### Datos técnicos

|                                                                             |                                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Espesor</b> (sin protector ni adhesivo)                                  | 3 mil                                                                             |
| <b>Estabilidad dimensional</b> (FINAT TM-14)                                | Adherido al acero, sin contracción en sentido transversal;<br>En longitud, <.016" |
| <b>Comportamiento en fuego</b> (DIN 75200)<br><b>Clasificación al fuego</b> | Adherido al acero, autoextinguible<br>ASTM E 84-07 Clase «A»                      |
| <b>Poder adhesivo</b> (FINAT TM-1, tras 24 h, promedio)                     | Adherido al acero inoxidable: 0.5 lb/in                                           |
| <b>Resistencia a la tracción</b> (DIN EN ISO 527)                           | A lo largo de: Mín. 19 MPa<br>A lo ancho de: Mín. 19 MPa                          |
| <b>Alargamiento a la rotura</b> (DIN EN ISO 527)                            | A lo largo de: Mín. 130%<br>A lo ancho de: Mín. 150%                              |
| <b>Vida útil</b> (68 °F / 50% humedad relativa)                             | 2 años                                                                            |
| <b>Temperatura de aplicación mínima</b>                                     | 50 °F                                                                             |
| <b>Largos disponibles</b><br><b>Anchos disponibles</b>                      | 150' (50 yardas)<br>15" (perforado), 24", 30", 36", 40", 48", 60"                 |
| <b>Cintas de aplicación recomendadas</b>                                    | ORATAPE® HT55, MT95, MT72                                                         |

### Nota

Las superficies sobre las que se aplicará el material deben limpiarse a fondo de polvo, grasa o cualquier contaminación que pueda afectar a la adherencia del material. Las superficies recién lacadas o pintadas deberán estar completamente curadas. El usuario deberá comprobar la compatibilidad de las lacas y pinturas seleccionadas antes de aplicar el material. Las películas con superficie estructurada son naturalmente más sensibles que las no estructuradas. En consecuencia, estas películas deben tratarse con cuidado tanto en su procesamiento como en su limpieza. Las impurezas afectan al aspecto de las películas estructuradas y requieren una limpieza más frecuente. Además, debe tenerse en cuenta la información sobre la aplicación publicada por ORAFOL. La trazabilidad de los lotes según la norma ISO 9001 es posible gracias al número de bobina.

### AVISO IMPORTANTE

Todos los productos ORAMASK® se someten a un cuidadoso control de calidad durante todo el proceso de fabricación y se garantiza que sean de calidad comercial y carezcan de cualquier defecto de fabricación. La información publicada sobre los productos ORAMASK® se basa en estudios que la empresa considera fiables, aunque dicha información no constituye una garantía. Debido a la variedad de usos de los productos ORAMASK® y al continuo desarrollo de nuevas aplicaciones, el comprador debe considerar cuidadosamente la idoneidad y el rendimiento del producto para cada uso previsto, y el comprador asumirá todos los riesgos relativos a dicho uso. Todas las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

ADVERTENCIA: Este producto contiene sustancias químicas que, según el Estado de California, causan cáncer, defectos de nacimiento u otros daños reproductivos. Para más información, visite [P65Warnings.ca.gov](http://P65Warnings.ca.gov)



ORAFOL Americas - GA  
1100 Oracal Parkway  
Black Creek, GA 31308  
Teléfono: 888.672.2251

ORAFOL Americas - CT  
120 Darling Drive  
Avon, CT 06001  
Teléfono: 800.654.7570

ORAFOL Canada  
2831 Bristol Circle  
Oakville, Ontario L6H 6X5  
Teléfono: 888.727.3374