



# tesa<sup>®</sup> 4985

## Información Producto



### Cinta transfer acrílica

### Descripción del producto

tesa 4985 es una cinta transfer de adhesivo acrílico modificado. Tiene una buena adhesión sobre superficies irregulares.

tesa 4985 se caracteriza por:

- Adaptabilidad a cualquier tipo de superficie.
- Excelente aplicación usando el dispensador tesa 6013.

### Aplicaciones

- Montaje de posters y fotos.
- Empalmes de papel.

### Información Técnica (valores promedio)

Los valores en esta sección deben considerarse representativos o típicos solamente y no deben usarse para propósitos de especificación.

### Construcción del producto

- |                         |                     |                         |                     |
|-------------------------|---------------------|-------------------------|---------------------|
| • Tipo de liner         | glassine            | • Tipo de adhesivo      | acrílico modificado |
| • Gramaje del protector | 80 g/m <sup>2</sup> | • Color del protector   | marrón              |
| • Material de soporte   | ninguno             | • Espesor del protector | 71 µm               |

### Propiedades / Valores de rendimiento

- |   |           |                                      |           |
|---|-----------|--------------------------------------|-----------|
| • Resistencia a la humedad                      | muy bueno | • Resistencia al corte a 23°C        | medio     |
| • Resistencia a la temperatura a corto plazo    | 200 °C    | • Resistencia al envejecimiento (UV) | muy bueno |
| • Resistencia a la temperatura a largo plazo    | 80 °C     | • Resistencia al suavizante          | bueno     |
| • Resistencia a productos químicos              | bueno     | • Tack                               | muy bueno |
| • Resistencia al cortante (cizalladura) a 40 °C | bajo      |                                      |           |



# tesa<sup>®</sup> 4985

## Información Producto

### Adhesión a los valores

- |  |          |   |           |
|--|----------|---|-----------|
| • Adhesión al ABS (inicial)                    | 6.9 N/cm | • Adhesión sobre PET (después de 14 días)   | 6.4 N/cm  |
| • Adhesión sobre ABS (después de 14 días)      | 9.3 N/cm | • Adhesión a PP (inicial)                   | 3.5 N/cm  |
| • Adhesión al Aluminio (inicial)               | 7.1 N/cm | • Adhesión sobre PP (después de 14 días)    | 5.7 N/cm  |
| • Adhesión sobre Aluminio (después de 14 días) | 10 N/cm  | • Adhesión a PS (inicial)                   | 7.2 N/cm  |
| • Adhesión a PC (inicial)                      | 7.6 N/cm | • Adhesión sobre PS (después de 14 días)    | 9.5 N/cm  |
| • Adhesión sobre PC (después de 14 días)       | 9.7 N/cm | • Adhesión a PVC (inicial)                  | 6.8 N/cm  |
| • Adhesión a PE (inicial)                      | 4.1 N/cm | • Adhesión sobre PVC (después de 14 días)   | 9.4 N/cm  |
| • Adhesión sobre PE (después de 14 días)       | 4.9 N/cm | • Adhesión al Metal (inicial)               | 8 N/cm    |
| • Adhesión a PET (inicial)                     | 4.9 N/cm | • Adhesión sobre Acero (después de 14 días) | 11.1 N/cm |

### Renuncia de responsabilidad

Los productos de tesa<sup>®</sup> demuestran su calidad en el día a día en condiciones exigentes y son sujetas a estrictos controles. Toda la información y datos técnicos arriba mencionados son suministrados en base a nuestro conocimiento y nuestra experiencia. Deberían ser considerados como valores promedios y no apropiados para una homologación. Por lo tanto tesa SE no puede dar garantías, explícita o implícitamente, incluyendo pero no limitando a cualquier garantía de comercialización o adecuación para un fin en particular. El usuario es responsable de determinar si los productos de tesa<sup>®</sup> son adecuados para una aplicación en particular y funcionan con los equipos de aplicación que tenga. En caso de duda, nuestro equipo técnico estará encantado de poder ayudarle.

Para más información sobre este producto, por favor visite la página <http://l.tesa.com/?ip=04985>