



# tesa® 4939

## Información Producto



Cinta provisional de tejido de PET de doble cara y adhesivo de caucho diferencial

### Descripción del producto

tesa® 4939 es una cinta de doble cara para colocación de suelos. Consta de un fuerte soporte de tejido de PET combinado con un adhesivo de caucho diferencial.

El adhesivo de la cara superior ha sido especialmente formulado y combina una elevada capacidad de unión inicial con la posibilidad de retirar la cinta de la mayoría de superficies comunes sin dejar residuos hasta 14 días después. (¡Hay que probarla para cada caso particular antes de usarla!)

### Características

- The special formulated adhesive on the open side combines a high initial bonding power with a residue free removability up to 14 days from the most common surfaces. (Needs to be tested individually before usage!)

### Aplicaciones

Colocación temporal de suelos en ferias, exposiciones, convenciones y reformas

### 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

- |                       |                  |                       |        |
|-----------------------|------------------|-----------------------|--------|
| • Material de soporte | tejido           | • Espesor total       | 235 µm |
| • Tipo de adhesivo    | caucho sintético | • Color               | blanco |
| • Tipo de liner       | glassine         | • Color del protector | marrón |

### Propiedades / Valores de rendimiento

- |  |           |   |           |
|--|-----------|---|-----------|
| • Elongación a la ruptura                    | 25 %      | • Resistencia a productos químicos              | bueno     |
| • Fuerza de tensión                          | 38 N/cm   | • Resistencia al cortante (cizalladura) a 40 °C | bueno     |
| • Emisión de gases                           | muy bueno | • Resistencia al corte a 70°C                   | medio     |
| • Resistencia a la humedad                   | bueno     | • Resistencia al envejecimiento (UV)            | medio     |
| • Resistencia a la temperatura a corto plazo | 80 °C     | • Tack  | muy bueno |
| • Resistencia a la temperatura a largo plazo | 40 °C     |   |           |



# tesa<sup>®</sup> 4939

## Información Producto

### Adhesión a los valores

- |   |          |   |          |
|---|----------|---|----------|
| • Adhesión a PE (inicial)                               | 2.5 N/cm | • Adhesión a PP (después de 3 días, inicial)            | 6.5 N/cm |
| • Adhesión sobre PE (después de 14 días)                | 2 N/cm   | • Adhesión a PP (lado cubierto, después de 14 días)     | 5 N/cm   |
| • Adhesión sobre PE (lado cubierto, después de 14 días) | 5 N/cm   | • Adhesión al Metal (inicial)                           | 7.5 N/cm |
| • Adhesión sobre PE (lado cubierto, inicial)            | 4.5 N/cm | • Adhesión sobre Acero (después de 14 días)             | 5.5 N/cm |
| • Adhesión a PP (inicial)                               | 4.5 N/cm | • Adhesión al Metal (lado cubierto, después de 14 días) | 8 N/cm   |
| • Adhesión sobre PP (después de 14 días)                | 2.5 N/cm | • Adhesión al Metal (lado cubierto, inicial)            | 9 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=04939>