

# información producto

## tesa® 4970

### Cinta de doble cara de film

tesa 4970 es una cinta de doble cara blanca con soporte de PVC y adhesivo acrílico modificado.

tesa 4970 se caracteriza por:

- Alto nivel de adhesión inmediata y tack.
- Alta adhesión sobre superficies rugosas.
- Adecuado para aplicaciones permanentes.

### Aplicaciones principales

- Montaje de perfiles de plástico y madera.
- Montaje de puntos de venta y displays.
- Montajes de señales.

### Datos técnicos

▪ Material de soporte	film PVC	▪ Resistencia a la rotura	38 N/cm
▪ Color	blanco	▪ Tipo de protector	glassine
▪ Espesor total	225 µm	▪ Color del protector	marrón
▪ Tipo de adhesivo	acrílico modificado	▪ Espesor del protector	71 µm
▪ Elongación a la ruptura	20 %	▪ Gramaje del protector	82 g/m <sup>2</sup>

### Adhesión sobre

▪ Acero (inicial)	13.0 N/cm	▪ Acero (después de 14 días)	13.6 N/cm
▪ ABS (inicial)	13.4 N/cm	▪ ABS (después de 14 días)	14.4 N/cm
▪ Aluminio (inicial)	11.5 N/cm	▪ Aluminio (después de 14 días)	12.6 N/cm
▪ PC (inicial)	16.2 N/cm	▪ PC (después de 14 días)	16.9 N/cm
▪ PE (inicial)	8.5 N/cm	▪ PE (después de 14 días)	9.1 N/cm
▪ PET (inicial)	11.5 N/cm	▪ PET (después de 14 días)	11.9 N/cm
▪ PP (inicial)	9.7 N/cm	▪ PP (después de 14 días)	10.8 N/cm
▪ PS (inicial)	14.7 N/cm	▪ PS (después de 14 días)	15.2 N/cm
▪ PVC (inicial)	12.4 N/cm	▪ PVC (después de 14 días)	16.6 N/cm

Para más información sobre este producto, por favor visite la página <http://l.tesa.com/?ip=04970>

Los productos de tesa® 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® 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.

## tesa® 4970

Cinta de doble cara de film

### Propiedades

▪ Resistencia a la temperatura (corto plazo)	70 °C	▪ Resistencia a los químicos	● ● ●
▪ Resistencia a la temperatura (largo plazo)	60 °C	▪ Resistencia a los plastificantes	● ● ●
▪ Tack	● ● ●	▪ Resistencia al cortante (cizalladura) a 23 °C	● ● ●
▪ Resistencia al envejecimiento (UV)	● ● ● ●	▪ Resistencia al cortante (cizalladura) a 40 °C	● ●
▪ Resistencia a la humedad	● ● ● ●		

Evaluación cualitativa en la gama tesa®: ● ● ● ● muy bueno ● ● ● bueno ● ● medio ● bajo

### Información adicional

Existe una versión con pestaña tesa 7149.

Para más información sobre este producto, por favor visite la página <http://l.tesa.com/?ip=04970>

Los productos de tesa® 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® 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.