

## tesa® 4952

Espuma de PE de doble cara para montaje.

### INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

#### Descripción del producto

tesa 4952 es una cinta de doble cara con soporte de espuma de PE y adhesivo acrílico. Esta espuma es altamente conformable. Esta cinta ha sido certificada externamente para el montaje de espejos.

Beneficios del producto:

- Adhesivo versátil para una inmediata adhesión en numerosos sustratos.
- Adecuado para el exterior. Resistente a UV, agua y envejecimiento.
- Compensa la diferencia de expansión térmica entre dos materiales diferentes.
- Alta adhesión inmediata incluso aplicando baja presión.
- Excelente absorción de vibraciones a baja temperatura.

#### Aplicaciones principales

- Montaje de espejos.
- Montaje de espejos de coches.
- Montaje de perfiles.
- Montaje de paneles decorativos.

#### Datos técnicos

Material de soporte	espuma PE	Resistencia a la rotura	10 N/cm
Color	blanco	Tipo de protector	glassine
Espesor total	1150 µm	Color del protector	marrón
Tipo de adhesivo	acrílico modificado	Espesor del protector	70 µm
Elongación a la ruptura	200 %	Gramaje del protector	80 g/m <sup>2</sup>

#### Adhesión sobre

Acero (inicial)	6.5 N/cm	Acero (después de 14 días)	8.0 N/cm
ABS (inicial)	5.0 N/cm	ABS (después de 14 días)	8.0 N/cm
Aluminio (inicial)	5.0 N/cm	Aluminio (después de 14 días)	8.0 N/cm
PC (inicial)	5.0 N/cm	PC (después de 14 días)	8.0 N/cm
PE (inicial)	2.7 N/cm	PE (después de 14 días)	2.8 N/cm
PET (inicial)	5.0 N/cm	PET (después de 14 días)	7.0 N/cm
PP (inicial)	2.8 N/cm	PP (después de 14 días)	5.5 N/cm
PS (inicial)	5.0 N/cm	PS (después de 14 días)	7.5 N/cm
PVC (inicial)	5.0 N/cm	PVC (después de 14 días)	8.0 N/cm

Para más información sobre este producto, por favor visite la página <http://t.esa.com/?ip=04952>

Página 1 de 2 / de 13.05.2015

tesa tape, S.A.

Ctra. De Mataró a Granollers, Km 5,4  
E-08310 Argentona  
Tel. +34 93 758 33 00  
Fax. +34 93 758 33 90  
tesa.industria@tesa.com  
www.tesatape.es

tesa SE  
A Beiersdorf Company

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 recomendaciones son suministradas en base a nuestro conocimiento y nuestra experiencia. No obstante 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. No obstante 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.

### Propiedades

■ Resistencia a la temperatura (corto plazo) 80 °C	■ Resistencia a los químicos	+
■ Resistencia a la temperatura (largo plazo) 80 °C	■ Resistencia a los plastificantes	o
■ 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, o medio, - bajo

### Información adicional

tesa 4952 ha sido probada y aprobada por el instituto LGA para el montaje de espejos. Test número IWQ FSG 329 1189.

Adhesión al pelado:

- inmediatamente: rotura de la espuma en Acero, Aluminio, ABS, PC, PS, PET, PVC
- después de 14 días: rotura de la espuma en Acero, Aluminio, ABS, PC, PS, PET, PVC

[Para más información sobre este producto, por favor visite la página http://l.tesa.com/?ip=04952](http://l.tesa.com/?ip=04952)

Página 2 de 2 / de 13.05.2015

tesa tape, S.A.

Ctra. De Mataró a Granollers, Km 5,4  
E-08310 Argentona  
Tel. +34 93 758 33 00  
Fax. +34 93 758 33 90  
tesa.industria@tesa.com  
www.tesatape.es

**tesa SE**  
A Beiersdorf Company

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 recomendaciones son suministradas en base a nuestro conocimiento y nuestra experiencia. No obstante 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. No obstante 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.