informaciónproducto

tesa® 4952

Espuma de PE de doble cara para montaje.

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	$80 g/m^2$

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://l.tesa.com/?ip=04952

tesa® 4952

Espuma de PE de doble cara para montaje.

Propiedades

- Resistencia a la temperatura (corto plazo)
 Resistencia a la temperatura (largo plazo)
 Tack
 Resistencia al envejecimiento (UV)
 Resistencia a la humedad
- Resistencia a los químicos
 Resistencia a los plastificantes
 Resistencia al cortante (cizalladura) a
 Resistencia al cortante (cizalladura) a
- Resistencia al cortante (cizalladura) a 40 °C

Evaluación cualitativa en la gama tesa®: ••• muy bueno •• bueno • medio • ba

Información adicional

tesa 4952 ha sido probada y aprovada 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