



tesa[®] 4576 High Barrier

Product Information

Cinta de venteo



Descripción del producto

tesa[®] 4576 cinta altamente adhesiva. Se compone de tela no tejida de PET/celulosa recubierta de adhesivo acrílico. El adhesivo y la tela no tejida son altamente gas-permeables y la convierten en barrera ideal para cualquier tipo de procesos de formación de espuma.

Características:

- Soporte y adhesivo gas-permeables
- Baja fuerza de desenrollado
- Conformable y elástica
- Resistente a la humedad
- A prueba de agua

Características

- The excellent barrier against foam leakage makes this tape a best seller in the market
- A certain air permeability allows the foam to expand while the tape will cover venting holes
- Is highly conformable to shaped structures
- Unwinds gently to avoid curling which makes the handling easier in order to reduce process time
- Easily torn by hand for an increased working efficiency
- Ageing-resistant design
- Certification according to UL 94 HB flame rating

Aplicación

Aplicaciones:

- Procesos de formación de espuma, por ejemplo refrigeradores.
- Ideal para aplicaciones en la industria automotriz, por ejemplo producción de tableros de control.

Información Técnica: (valores promedio)

Los valores en esta sección son considerados solamente como representativos o típicos y no deben usarse para propósitos específicos.

Composición del producto

- | | | | |
|-----------------------|-----------------|-----------------------|----------|
| • Material de soporte | fibra sin tejer | • Color | blanco |
| • Tipo de adhesivo | acrílico | • Espesor de la cinta | _NULL µm |
| • Espesor total | 140 µm | | |

For latest information on this product please visit <http://l.tesa.com/?ip=04576>



tesa[®] 4576 High Barrier

Product Information

Propiedades / Valores de rendimiento

• Elongación a la ruptura	17 %	• Permeabilidad al aire	6 cm ³ /cm ² xs
• Resistencia a la rotura	10 N/cm	• Resistencia al envejecimiento (UV)	very good
• Baja fuerza de desbobinado	good	• Sin disolventes	si
• Hand tearability	good	• Temperatura de funcionamiento hasta	160 °C

Adhesión a los valores

• Adhesión sobre ABS (inicial)	2.2 N/cm	• Adhesión sobre PS (inicial)	2 N/cm
• Adhesión sobre PE (inicial)	0.8 N/cm	• Adhesión sobre acero	1 N/cm

Disclaimer

tesa[®] products prove their impressive quality day in, day out in demanding conditions and are regularly subjected to strict controls. All information and recommendations are provided to the best of our knowledge on the basis of our practical experience. Nevertheless tesa SE can make no warranties, express or implied, including, but not limited to any implied warranty of merchantability or fitness for a particular purpose. Therefore, the user is responsible for determining whether the tesa[®] product is fit for a particular purpose and suitable for the user's method of application. If you are in any doubt, our technical support staff will be glad to support you.



For latest information on this product please visit <http://l.tesa.com/?ip=04576>