



tesa® 4943 Non-woven



Información Producto

Cinta doble faz de tela no tejida

Descripción del producto

tesa® 4943 es una cinta doble cara de fibra sin tejer con adhesivo acrílico modificado en base de disolvente. Proporciona buena resistencia al corte y una elevada adhesión inicial.

Características

- Proporciona una alta tack inicial y una buena resistencia al corte.

Aplicación

- Laminación de cueros, textiles y espumas.

*Montaje de piezas luminosas como letreros, cubiertas y placas de identificación.

- Sellado de bolsas y sobres.
- Empalme

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	translúcido
• Tipo de adhesivo	acrílico modificado	• Color del protector	blanco
• Tipo de protector	papel recubierto de PE	• Espesor del protector	120 µm
• Espesor total	100 µm	• Tipo de adhesivo	acrílico modificado

Propiedades / Valores de rendimiento

• Elongación a la ruptura	2 %	• Resistencia a los químicos	medium
• Resistencia a la rotura	9 N/cm	• Resistencia al cortante (cizalladura) a 23 °C	good
• Emisión de gases	good	• Resistencia al cortante (cizalladura) a 40 °C	medium
• Resistencia a la humedad	good	• Resistencia al cortante (cizalladura) a 70 °C	good
• Resistencia a la temperatura a corto plazo	100 °C	• Resistencia al envejecimiento (UV)	good
• Resistencia a la temperatura a largo plazo	70 °C	• Tack	good

Para más información sobre este producto, por favor visite la página <http://l.tesa.com/?ip=04943>



tesa[®] 4943 Non-woven

Información Producto

Adhesión a los valores

- | | | | |
|--|----------|---|-----------|
| • Adhesión sobre ABS (inicial) | 6.6 N/cm | • Adhesión sobre PET (después de 14 días) | 5.4 N/cm |
| • Adhesión sobre ABS (después de 14 días) | 7.1 N/cm | • Adhesión sobre PS (inicial) | 6.9 N/cm |
| • Adhesión sobre Aluminio (inicial) | 3.6 N/cm | • Adhesión sobre PVC (inicial) | 6.1 N/cm |
| • Adhesión sobre Aluminio (después de 14 días) | 4.2 N/cm | • Adhesión sobre PVC (después de 14 días) | 10.8 N/cm |
| • Adhesión sobre PC (inicial) | 7.7 N/cm | • Adhesión sobre Acero (inicial) | 5.5 N/cm |
| • Adhesión sobre PC (después de 14 días) | 7.1 N/cm | • Adhesión sobre Acero (después de 14 días) | 8.1 N/cm |
| • Adhesión sobre PET (inicial) | 4.6 N/cm | | |

Información adicional

Variantes del liner:

Papel recubierto de PE blanco PV0 normal

Papel recubierto de PE blanco PV4 con logotipo tesa azul

Disclaimer

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.



Para más información sobre este producto, por favor visite la página <http://l.tesa.com/?ip=04943>