

Información Producto

Cinta de doble cara con soporte de tejido

tesa® 4964 se compone de un soporte de tejido flexible resistente al desgarramiento y un adhesivo de caucho.

La capa de adhesivo tiene un elevado peso, por lo que la cinta es idónea para aplicaciones de montaje en superficies irregulares.

En la mayoría de casos, tesa® 4964 se elimina de las superficies sólidas sin dejar residuos de adhesivo.

Antes de aplicar tesa® 4964 en superficies plastificadas, deben realizarse pruebas iniciales

Aplicaciones principales

- Instalación de moquetas
- Fresado de láminas honeycomb
- Laminado de plantillas para zapatos y protectores de tacones (manufactura de cuero)
- Empalme de bandas de tejido

Información Técnica (valores promedio)

Los valores en esta sección deben considerarse representativos o típicos solamente y no deben usarse para propósitos de especificación.

Datos técnicos

• Material de soporte	tejido	• Tipo de adhesivo	caucho natural
• Color	blanco	• Elongación a la ruptura	10 %
• Espesor total	390 µm	• Resistencia a la rotura	80 N/cm

Adhesión sobre

• Acero (inicial)	7.5 N/cm	• Acero (después de 14 días)	7.6 N/cm
• ABS (inicial)	7.3 N/cm	• ABS (después de 14 días)	7.8 N/cm
• Aluminio (inicial)	7.2 N/cm	• Aluminio (después de 14 días)	7.3 N/cm
• PC (inicial)	7.4 N/cm	• PC (después de 14 días)	7.5 N/cm
• PE (inicial)	5.3 N/cm	• PE (después de 14 días)	5.4 N/cm
• PET (inicial)	6.5 N/cm	• PET (después de 14 días)	7.2 N/cm
• PP (inicial)	6.8 N/cm	• PP (después de 14 días)	6.9 N/cm
• PS (inicial)	7.2 N/cm	• PS (después de 14 días)	7.5 N/cm
• PVC (inicial)	6.9 N/cm	• PVC (después de 14 días)	7.0 N/cm

Propiedades

• Tack	●●●●	• Resistencia a los plastificantes	●●●●
• Resistencia al envejecimiento (UV)	●●	• Resistencia al cortante (cizalladura) a 23 °C	●●
• Resistencia a la humedad	●●	• Resistencia al cortante (cizalladura) a 40 °C	●
• Resistencia a los químicos	●		

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

tesa® 4964

Información Producto



Información adicional

Versiones del producto especialmente diseñadas para la aplicación de fresado de láminas honeycomb:
PV15: Cinta de doble cara con soporte de tejido y protector de papel cristal marrón

Variantes de protector:

PV0: Papel cristal marrón (estándar)

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.