

información producto

Cinta doble faz de tela no tejida calidad Premium

tesa® 4962 es una cinta doble faz de 60 µm con soporte de tela no tejida y adhesivo acrílico.

Características:

- Excelente adhesión a diferente sustratos
- Excelente poder de agarre en superficies irregulares
- Excelente desempeño en ambientes de alta temperatura (hasta 200°C por periodos cortos)

Aplicaciones principales

- Montaje de elementos de plástico y de espuma, papeles pesados, textiles y cuero

Información Técnica: (valores promedio)

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

Datos técnicos

• Material de soporte	fibra sin tejer	• Tipo de adhesivo	acrílico modificado
• Color	translúcido	• Elongación a la ruptura	3 %
• Espesor total	160 µm	• Resistencia a la rotura	8 N/cm

Adhesión sobre

• Acero (inicial)	11.5 N/cm	• ABS (después de 14 días)	12.0 N/cm
• ABS (inicial)	11.0 N/cm	• Aluminio (después de 14 días)	10.5 N/cm
• Aluminio (inicial)	10.0 N/cm	• PC (después de 14 días)	12.4 N/cm
• PC (inicial)	13.0 N/cm	• PC (lado cubierto, después de 14 días)	14.0 N/cm
• PE (inicial)	6.5 N/cm	• PE (después de 14 días)	7.0 N/cm
• PET (inicial)	9.5 N/cm	• PET (después de 14 días)	10.5 N/cm
• PP (inicial)	8.5 N/cm	• PP (después de 14 días)	10.0 N/cm
• PS (inicial)	12.0 N/cm	• PS (después de 14 días)	13.0 N/cm
• PVC (inicial)	11.0 N/cm	• PVC (después de 14 días)	15.0 N/cm
• Acero (después de 14 días)	12.0 N/cm		

Propiedades

• Resistencia a la temperatura (corto plazo)	200 °C	• Resistencia a los químicos	●●●
• Resistencia a la temperatura (largo plazo)	80 °C	• Resistencia a los plastificantes	●●
• 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 ●● medio ● bajo

tesa® 4962

información producto



Información adicional

Variantes de liners (soportes):

PV0 papel glaseado color café (71 µm)

De acuerdo con el análisis de VDA278, la cinta tesa 4962 no contiene ninguna sustancia con restricciones de acuerdo con las normas GB (China), al igual que de acuerdo con las concentraciones permitidas según el Minsiterio de Salud, Trabajo y Bienestar de Japón.

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=04962>