

tesa® 4900

Información De Producto



Cinta de transferencia acrílica

Descripción del producto

tesa® 4900 consiste en un adhesivo acrílico puro y transparente.

Características

- El adhesivo es transparente, resistente al envejecimiento y tiene una alta adhesión inicial.
- tesa® 4900 también soporta temperaturas elevadas.

Aplicaciones

- Empalme de bandas de papel y películas, especialmente empalmes en movimiento.
- Montaje de expositores y carteles

Información Técnica (valores promedio)

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

Construcción del producto

• Material de soporte	ninguno	• Color del protector	marrón
• Tipo de adhesivo	acrílico	• Espesor del protector	71 µm
• Tipo de liner	glassine	• Gramaje del protector	80 g/m ²

Propiedades / Valores de rendimiento

• Resistencia a la humedad	bueno	• Resistencia al corte a 23°C	medio
• Resistencia a la temperatura a corto plazo	200 °C	• Resistencia al envejecimiento (UV)	muy bueno
• Resistencia a la temperatura a largo plazo	80 °C	• Resistencia al suavizante	medio
• Resistencia a productos químicos	muy bueno	• Tack	muy bueno
• Resistencia al cortante (cizalladura) a 40 °C	medio		

tesa® 4900

Información De Producto

Valores de adhesión

• I ABS (inicial)	2.9 N/cm	• Adhesión sobre PET (después de 14 días)	3.7 N/cm
• Adhesión sobre ABS (después de 14 días)	4.6 N/cm	• PP (inicial)	1.3 N/cm
• I Aluminio (inicial)	2.7 N/cm	• Adhesión sobre PP (después de 14 días)	2.6 N/cm
• Adhesión sobre Aluminio (después de 14 días)	3.1 N/cm	• PS (inicial)	3.1 N/cm
• PC (inicial)	3.1 N/cm	• Adhesión sobre PS (después de 14 días)	3.8 N/cm
• Adhesión sobre PC (después de 14 días)	5 N/cm	• PVC (inicial)	2.7 N/cm
• PE (inicial)	0.8 N/cm	• Adhesión sobre PVC (después de 14 días)	5.6 N/cm
• Adhesión sobre PE (después de 14 días)	1 N/cm	• I Metal (inicial)	3.4 N/cm
• PET (inicial)	2.4 N/cm	• Adhesión sobre Acero (después de 14 días)	3.8 N/cm

Información adicional

La cinta puede ser aplicada manualmente y con el dispensador tesa 6013.

Disponible con bobinado al revés.

Renuncia de responsabilidad

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=4900>