

tesa® 4985

Información Producto



Cinta de transferencia adhesiva

Product Description

tesa® 4985 es una masa de adhesivo de acrílico modificado soportada por un respaldo de papel siliconado. Ofrece muy buen agarre inicial hasta en superficies irregulares.

tesa® 4985 características:

- Excelente conformabilidad debido a su construcción de transferencia
- Para mejores resultados recomendado usar con dispensador (tesa® 6013)

Características

- Excellent conformability due to transfer tape construction
- · Good dispensing properties
- It offers good immediate grab to uneven surfaces.

Aplicación

- Montaje de posters, fotos y uso general para trabajos de papel
- Montaje estampados
- Empalmes de papel

Información Técnica: (valores promedio)

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

Product Construction

•	Material de soporte	ninguno	•	Color del protector	marrón
•	Tipo de adhesivo	acrílico modificado	•	Espesor del protector	71 µm
•	Tipo de protector	glassine	•	Gramaje del protector	80 g/m^2
•	Espesor total	50 μm			

Propiedades / Valores de rendimiento

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



tesa® 4985

Información Producto

Adhesión a los valores

•	Adhesión sobre ABS (inicial) Adhesión sobre ABS (después	6.9 N/cm 9.3 N/cm	•	Adhesión sobre PET (después de 14 días)	6.4 N/cm
	de 14 días)		•	Adhesión sobre PP (inicial)	3.5 N/cm
•	Adhesión sobre Aluminio (inicial)	7.1 N/cm	•	Adhesión sobre PP (después de 14 días)	5.7 N/cm
•	Adhesión sobre Aluminio	10 N/cm	•	Adhesión sobre PS (inicial)	7.2 N/cm
	(después de 14 días)		•	Adhesión sobre PS (después de	9.5 N/cm
•	Adhesión sobre PC (inicial)	7.6 N/cm		14 días)	
•	Adhesión sobre PC (después de	9.7 N/cm	•	Adhesión sobre PVC (inicial)	6.8 N/cm
	14 días)		•	Adhesión sobre PVC (después	9.4 N/cm
•	Adhesión sobre PE (inicial)	4.1 N/cm		de 14 días)	
•	Adhesión sobre PE (después de	4.9 N/cm	•	Adhesión sobre Acero (inicial)	8 N/cm
	14 días)		•	Adhesión sobre Acero (después	11.1 N/cm
•	Adhesión sobre PET (inicial)	4.9 N/cm		de 14 días)	

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.

