

tesa® 4970

Cinta de doble cara de film

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Descripción del producto

tesa 4970 es una cinta de doble cara blanca con soporte de PVC y adhesivo acrílico modificado.

tesa 4970 se caracteriza por:

- Alto nivel de adhesión inmediata y tack.
- Alta adhesión sobre superficies rugosas.
- Adecuado para aplicaciones permanentes.

Aplicaciones principales

- Montaje de perfiles de plástico y madera.
- Montaje de puntos de venta y displays.
- Montajes de señales.

Datos técnicos

■ Material de soporte	film PVC	■ Resistencia a la rotura	38 N/cm
■ Color	blanco	■ Tipo de protector	glassine
■ Espesor total	225 µm	■ Color del protector	marrón
■ Tipo de adhesivo	acrílico modificado	■ Espesor del protector	71 µm
■ Elongación a la ruptura	20 %	■ Gramaje del protector	82 g/m ²

Adhesión sobre

■ Acero (inicial)	13 N/cm	■ Acero (después de 14 días)	13.6 N/cm
■ ABS (inicial)	13.4 N/cm	■ ABS (después de 14 días)	14.4 N/cm
■ Aluminio (inicial)	11.5 N/cm	■ Aluminio (después de 14 días)	12.6 N/cm
■ PC (inicial)	16.2 N/cm	■ PC (después de 14 días)	16.9 N/cm
■ PE (inicial)	8.5 N/cm	■ PE (después de 14 días)	9.1 N/cm
■ PET (inicial)	11.5 N/cm	■ PET (después de 14 días)	11.9 N/cm
■ PP (inicial)	9.7 N/cm	■ PP (después de 14 días)	10.8 N/cm
■ PS (inicial)	14.7 N/cm	■ PS (después de 14 días)	15.2 N/cm
■ PVC (inicial)	12.4 N/cm	■ PVC (después de 14 días)	16.6 N/cm

Para más información sobre este producto, por favor visite la página <http://l.tesa.com/?ip=04970>

Página 1 de 2 / de 24.09.2015

tesa® 4970

Cinta de doble cara de film

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Propiedades

■ Tack	+	■ Resistencia a la humedad	++
■ Resistencia a la temperatura (corto plazo) 70 °C		■ Resistencia a los químicos	+
■ Resistencia a la temperatura (largo plazo) 60 °C		■ Resistencia a los plastificantes	+
■ Tack	+	■ Resistencia al cortante (cizalladura) a 23 °C	+
■ Resistencia al envejecimiento (UV)	++	■ Resistencia al cortante (cizalladura) a 40 °C	o

Evaluación cualitativa en la gama tesa®: ++ muy bueno, + bueno, o medio, - bajo

Información adicional

Existe una versión con pestaña tesa 7149.

[Para más información sobre este producto, por favor visite la página http://l.tesa.com/?ip=04970](http://l.tesa.com/?ip=04970)

Página 2 de 2 / de 24.09.2015