

tesa® 4970

Cinta filmica de doble contacto con alta adhesión

INFORMACION DE PRODUCTO

Descripción de Producto

tesa® 4970 es una cinta autoadhesiva gruesa de doble cara de color blanco, consistente en un soporte filmico de PVC y adhesivo acrílico modificado.

tesa® 4970 características y atributos:

- Excelente combinación de alto tack y adhesión inmediata
- Alta carga adhesiva para un buen desempeño en montajes sobre superficies rugosas o polvorientas
- Excelente desempeño para aplicaciones o montajes de larga duración

Aplicaciones Principales

- Montaje de adornos de plástico y madera
- Montaje de material decorativo, material POS y displays
- Montaje de símbolos y emblemas

Datos Técnicos

- Material de soporte	PVC film	- Resistencia a la tracción	38.3 N/cm
- Color	Blanco	- Tipo de liner	Papel siliconado
- Calibre de la cinta	240 µm	- Color del liner	Café
- Tipo de adhesivo	Acrílico modificado	- Calibre del liner	71 µm
- Elongación a la ruptura	37.5 %	- Peso del liner	83 g/m ²

Adhesión a

- Acero (inicial)	13.5 N/cm	- Acero (después de 14 días)	14.8 N/cm
- ABS (inicial)	10.9 N/cm	- ABS (después de 14 días)	13.7 N/cm
- Aluminio (inicial)	9.4 N/cm	- Aluminio (después de 14 días)	12.4 N/cm
- PC (inicial)	13.5 N/cm	- PC (después de 14 días)	13.8 N/cm
- PE (inicial)	5.5 N/cm	- PE (después de 14 días)	5.8 N/cm
- PET (inicial)	9.4 N/cm	- PET (después de 14 días)	10.7 N/cm
- PP (inicial)	6.9 N/cm	- PP (después de 14 días)	8.7 N/cm
- PS (inicial)	10.5 N/cm	- PS (después de 14 días)	12.2 N/cm
- PVC (inicial)	9.3 N/cm	- PVC (después de 14 días)	13.5 N/cm

tesa® 4970

Cinta fílmica de doble contacto con alta adhesión

INFORMACION DE PRODUCTO

Propiedades

- Resistencia estática al corte a 23°C	+	- Resistencia al envejecimiento (UV)	++
- Resistencia estática al corte a 40°C	o	- Resistencia a la humedad	++
- Tack	+	- Resistencia a temperatura (corto y largo tiempo) 70 & 60 °C	
- Resistencia a químicos	+	- Flexibilidad	+

Evaluación realizada respecto del surtido relevante de tesa®: ++ muy bueno, + bueno, o medio, - bajo

Información Adicional

Disponibilidad de una versión con fingerlift (liner extendido), tesa® 7149.

