tesa® 62505

Información De Producto

Cinta de espuma de PE de doble cara de 500 µm

Descripción del producto

tesa® 62505 es una cinta de espuma de PE de doble cara para aplicaciones de montaje ligero. Consta de un soporte de espuma de polietileno muy maleable y un adhesivo acrílico con tack.

Características

- Soporte de espuma fina para invisibilizar los huecos del diseño
- Alto nivel de adherencia final para una unión fiable
- Espuma suave y maleable que se adapta a superficies rugosas
- Totalmente apta para exteriores: resistente a los rayos UV, al agua y al paso del tiempo
- Adecuado para procesos de aplicación manuales y automáticos

Aplicaciones

Montaje de embellecedores y perfiles decorativos

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	espuma PE	Epesor total	500 µm
Tipo de adhesivo	acrílico modificado	Color	negro/blanco
Tipo de liner	glassine		

Propiedades / Valores de rendimiento

Elongación a la ruptura	150 %	Resistencia al cortante (cizalladura) a 40 °C	bueno
Fuerza de tensión	5 N/cm	Resistencia al corte a 23°C	bueno
Resistencia a la temperatura a corto plazo	80 °C	Resistencia al envejecimiento (UV)	muy bueno
Resistencia a la temperatura a largo plazo	80 °C	Tack	bueno

Para más información sobre este producto, por favor visite la página http://l.tesa.com/?ip=62505

tesa® 62505

Información De Producto

Valores de adhesión

- l ABS (inicial) 3 N/cm
- Adhesión sobre ABS (después de 14 días) 9.5 N/cm
- l Aluminio (inicial) 5 N/cm
- Adhesión sobre Aluminio (después de 14 días) 9.5 N/cm
- PC (inicial) 5 N/cm
- Adhesión sobre PC (después de 14 días) 9.5 N/cm
- PE (inicial) 0.9 N/cm
- Adhesión sobre PE (después de 14 días) 1.2 N/cm
- PET (inicial) 3 N/cm
- Adhesión sobre PET (después de 14 días) 9.5 N/cm
- PP (inicial) 0.9 N/cm
- Adhesión sobre PP (después de 14 días) 1.2 N/cm
- PVC (inicial) 2 N/cm
- Adhesión sobre PVC (después de 14 días) 9.5 N/cm
- l Metal (inicial) 8.5 N/cm
- Adhesión sobre Acero (después de 14 días) 9.5 N/cm

Información adicional

Variantes de liner:

- PV0 papel glassine marrón (71 µm)
- Lámina de PP transparente roja PV6 (80 µm)

Adhesión al pelado:

- después de 14 días: rotura de la espuma en acero, aluminio, ABS, PS, PET, PVC

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=62505