

tesa® 62932

Información De Producto



Cinta de espuma PE de doble cara de 500 µm

Descripción del producto

tesa® 62932 es una cinta de espuma de PE de doble cara para aplicaciones de montaje constructivo. Consiste en un respaldo de espuma de PE adaptable y un adhesivo acrílico sensibilizado.

Características

- Respaldo de espuma fina para un espacio de diseño reducido
- Certificación de contacto con la piel según ISO 10993-5 e ISO 10993-10
- Adhesivo versátil para una adhesión inmediata elevada en numerosos sustratos
- Nivel de adhesión final alto para un rendimiento de unión seguro
- Totalmente apta para exterior: resistente a los rayos UV, al agua y al envejecimiento
- Alta fuerza de unión inmediata incluso con baja presión de unión
- Muy buena absorción de choque en frío

Aplicaciones

- Pantallas decorativas de aluminio en productos marrones
- Tiradores de puertas en muebles de cocina
- Perfiles decorativos moldeados para frigoríficos o congeladores
- Paneles de cristal y espejo

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	• Espesor total	500 µm
• Tipo de adhesivo	acrílico modificado	• Color	negro/blanco

Propiedades / Valores de rendimiento

• Elongación a la ruptura	270 %	• Resistencia al cortante (cizalladura) a 40 °C	bueno
• Fuerza de tensión	8 N/cm	• Resistencia al corte a 23°C	bueno
• Resistencia a la temperatura a corto plazo	80 °C	• Resistencia al envejecimiento (UV)	bueno
• Resistencia a la temperatura a largo plazo	80 °C	• Tack	bueno
• Resistencia a productos químicos	bueno		

tesa® 62932

Información De Producto

Valores de adhesión

• I ABS (inicial)	14 N/cm	• Adhesión sobre PET (después de 14 días)	17 N/cm
• Adhesión sobre ABS (después de 14 días)	17 N/cm	• PP (inicial)	1.8 N/cm
• I Aluminio (inicial)	13 N/cm	• Adhesión sobre PP (después de 14 días)	3.3 N/cm
• Adhesión sobre Aluminio (después de 14 días)	17 N/cm	• PS (inicial)	10.5 N/cm
• PC (inicial)	9 N/cm	• Adhesión sobre PS (después de 14 días)	17 N/cm
• Adhesión sobre PC (después de 14 días)	17 N/cm	• PVC (inicial)	14.5 N/cm
• PE (inicial)	1.7 N/cm	• Adhesión sobre PVC (después de 14 días)	17 N/cm
• Adhesión sobre PE (después de 14 días)	3 N/cm	• I Metal (inicial)	13 N/cm
• PET (inicial)	12.5 N/cm	• Adhesión sobre Acero (después de 14 días)	17 N/cm

Información adicional

Variantes de liner:

- PV0 papel glasina marrón (71 µm)
- PV10 película PP rojo transparente (120 µm)
- PV14 papel recubierto de PE (122 µm)
- PV15 película de PE azul (100 µm)

Adhesión al pelado:

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

Certificados UL:

- consulta nuestra certificación UL haciendo clic en el siguiente enlace - <https://iq.ulprospector.com/en/profile?e=131668>

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=62932>