



tesa® 62957

Información De Producto Information



Cinta de espuma de polietileno de doble cara de 1000 µm

Descripción del producto

tesa® 62957 es una cinta de espuma de polietileno de doble cara que cuenta con un adhesivo acrílico.
tesa® 62957 ha sido diseñada para clientes que trabajen en temperaturas frías, como obras al aire libre o entornos de producción sin calefacción. Normalmente, las cintas adhesivas sufren problemas en ambientes fríos debido al bajo nivel de tack, lo que en última instancia conduce a un rendimiento de la unión significativamente menor. Allí donde otras cintas fallan, tesa® 62957 muestra un rendimiento impresionante en una gran variedad de sustratos a temperaturas muy bajas, de hasta -10 °C. Estas características superiores de procesabilidad en frío son el resultado de la formulación única del adhesivo de este producto.

Características de tesa® 62957:

- Excelente tack inicial incluso a bajas temperaturas

- Características superiores de procesamiento en frío (hasta -10 °C)

- Totalmente apta para exteriores (resistente a los rayos UV, al agua y al envejecimiento)

Aplicaciones

- Montaje de barras de refuerzo

- Montaje de zócalos para ventanas

- Unión de molduras y perfiles (extrusiones de plástico)

- Montaje de sistemas de etiquetado para bordes de estanterías

- Aplicaciones de montaje que requieren sellado, llenado de huecos, amortiguación de ruido y absorción de impactos

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 | 1000 µm |
| • Tipo de adhesivo | acrílico | • Color | blanco |

Propiedades / Valores de rendimiento

- | | | | |
|--|---------|---|-----------|
| • Elongación a la ruptura | 180 % | • Resistencia al cortante (cizalladura) a 40 °C | medio |
| • Fuerza de tensión | 10 N/cm | • Resistencia al envejecimiento (UV) | muy bueno |
| • Resistencia a la temperatura a corto plazo | 80 °C | • Tack | muy bueno |
| • Resistencia a la temperatura a largo plazo | 60 °C | | |

Para más información sobre este producto, por favor visite la página <http://l.tesa.com/?ip=62957>



tesa® 62957

Información De Producto Information

Valores de adhesión

- | | | | |
|--|-----------|---|-----------|
| • I Aluminio (inicial) | 4 N/cm | • Adhesión sobre PVC (después de 14 días) | 13.5 N/cm |
| • Adhesión sobre Aluminio (después de 14 días) | 13.5 N/cm | • I Metal (inicial) | 4 N/cm |
| • PVC (inicial) | 4 N/cm | • Adhesión sobre Acero (después de 14 días) | 13.5 N/cm |

Información adicional

Variantes de protector

- Papel recubierto de polietileno blanco PV14 (122 µm)

- Película de polietileno azul PV15 (100 µm)

Certificados:

- tesa® 62957/58 ha sido probada según IFT MO-01/1: 2007/1; Informe núm.: 15-002458-PR01. Prueba de ciclo de temperatura de categoría 4.3. Categoría 4.4 Resistencia a los rayos UV y a la humedad.

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=62957>