



tesa® 50577

Información Producto



Todo Aluminio Negro

Descripción del producto

tesa® 50577 es una fuerte cinta de aluminio basada en una lámina de aluminio negra de 50 µm y un adhesivo acrílico negro.

tesa® 50577 se utiliza principalmente en la industria de las artes y el entretenimiento, así como en la de los electrodomésticos y en una variada gama de aplicaciones.

Características:

- Superficie mate ideal y adhesivo negro
- Buena adhesión
- Fácil de eliminar sin dejar residuos
- Resistente a altas temperaturas
- Resistencia mecánica
- Resistente a la humedad
- Impermeable al vapor
- Resistente al aceite y al ácido
- Resistente al paso del tiempo
- Disponible con protector (PV1)

Aplicaciones

- Unión de bobinas para calentadores y sistemas de aire acondicionado
- Evita que la luz se escape de los proyectores PAR
- Fijación de conformados de viseras
- Aplicaciones a altas temperaturas que deben retirarse después
- Reparaciones invisibles con una superficie negra mate

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 | film aluminizado | • Espesor total | 85 µm |
| • Tipo de adhesivo | acrílico | • Color del protector | blanco |
| • Tipo de liner | papel | • Espesor del protector | 65 µm |



tesa[®] 50577

Información Producto

Propiedades / Valores de rendimiento

- | | | | |
|-------------------------------------------|-----------|---------------------------------------|----------|
| • Elongación a la ruptura | 5 % | • Fuerza de liberación del liner | 0.2 N/cm |
| • Fuerza de tensión | 40 N/cm | • Temperatura de funcionamiento desde | -40 °C |
| • Contenido de base biológica o reciclado | no | • Temperatura de funcionamiento hasta | 160 °C |
| • Hand tearability | muy bueno | | |

Adhesión a los valores

- | | | | |
|-----------------------|--------|------------------------|--------|
| • Adhesión al soporte | 5 N/cm | • Adhesión sobre acero | 5 N/cm |
|-----------------------|--------|------------------------|--------|

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=50577>