



tesa® 4414

Información Producto



Cinta de Protección de Superficies de PE Resistente

Descripción del producto

tesa® 4414 está compuesta por un soporte de PE estabilizado por rayos UV y un adhesivo acrílico removible de alta adhesión. El color azul translúcido ofrece un buen contraste con las superficies y facilita la detección de la cinta.

La excelente estabilidad continua en el exterior hasta 6 meses permite una eliminación limpia en una amplia gama de aplicaciones de protección siempre que se requiera una fuerte resistencia contra los daños mecánicos. Por lo tanto, es especialmente adecuado para los trabajos de protección de superficies en los sectores del transporte, como el ferroviario, el marítimo y los vehículos especiales durante el montaje, el almacenamiento y el transporte.

Beneficios:

- Excelente visibilidad gracias al color azul translúcido
- El adhesivo de alta adhesión proporciona una buena y rápida adherencia a una amplia gama de superficies
- Se puede retirar sin residuos hasta 6 meses, incluso después de un uso continuo en exterior
- Fuerte soporte de PE para una buena resistencia a los daños mecánicos
- Fácil de aplicar gracias a la baja elongación del soporte al desbobinar
- Resistencia a la temperatura hasta 70°C / 1h

Características

- Excellent visibility due to blue translucent color
- The high tack adhesive provides good quick stick to a wide range of surfaces
- Residue free removable up to 6 months even after continuous outdoor use
- Strong PE backing for good resistance against mechanical damage
- Easy to apply due to low backing elongation when unwind
- Temperature resistance up to 70°C / 1h

Aplicaciones

- Para el enmascaramiento temporal y la protección de superficies revestidas, como aluminio, metal, vidrio y otros sustratos, durante el montaje, el almacenamiento y el transporte, siempre que se requiera una eliminación sin residuos.
- La resistencia a la temperatura hace que también sea adecuada para aplicaciones de sobre enmascaramiento durante la pintura con spray con posterior secado al horno hasta 70 ° C. El soporte de PE proporciona una buena capacidad de humectación de la pintura.



tesa[®] 4414

Información Producto

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 PE | • Epesor total | 150 µm |
| • Tipo de adhesivo | acrílico en base agua | | |

Propiedades / Valores de rendimiento

- | | | | |
|---------------------------|---------|--------------------|-------|
| • Elongación a la ruptura | 400 % | • Hand tearability | bueno |
| • Fuerza de tensión | 23 N/cm | | |

Adhesión a los valores

- | | |
|------------------------|----------|
| • Adhesión sobre acero | 2.2 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=04414>