



tesa® 4414

Información De Producto Information



Cinta de protección de superficies de PE resistente

Descripción del producto

tesa® 4414 consta de un soporte de PE estabilizado mediante rayos UV y un adhesivo acrílico de alta adherencia que puede retirarse. El color azul translúcido proporciona un buen contraste con las superficies y facilita la detección de la cinta.

La excelente estabilidad continua durante hasta 6 meses en exteriores permite retirar la cinta limpiamente en un gran abanico de aplicaciones de protección, especialmente las que requieran una fuerte resistencia contra daños mecánicos. Por lo tanto, es especialmente adecuada para la protección de superficies en transportes como el ferroviario, el marítimo y el de vehículos especiales durante el montaje, el almacenamiento y el transporte.

Características

- Excelente visibilidad gracias a su color azul translúcido
- El adhesivo de alto tack se une rápidamente a una amplia gama de superficies
- Se puede retirar sin dejar residuos hasta 6 meses después, incluso tras un uso continuado en exteriores
- Fuerte soporte de PE que mejora la resistencia contra daños mecánicos
- Fácil de aplicar gracias a la baja elongación del soporte al desbobinarlo
- Resistencia a la temperatura hasta 70 °C / 1 h

Aplicaciones

- Para enmascarar y proteger temporalmente superficies revestidas como aluminio, metal, vidrio y otras 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 el sobreenmascarado durante el pintado a pistola con secado posterior en horno hasta 70 °C. El exceso de pintura se adhiere bien al soporte de polietileno.

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 | • Espesor 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 | | |

Para más información sobre este producto, por favor visite la página <http://l.tesa.com/?ip=04414>



tesa[®] 4414

Información De Producto Information

Valores de adhesión

- 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>