



tesa[®] 4549

Información Producto



Easy unwinding uncoated cloth tape

Descripción del producto

tesa[®] 4549 is a highly tear-resistant uncoated cloth tape. It is based on a 145 mesh rayon fabric backing and natural rubber adhesive.

tesa[®] 4549 is a very flexible and conformable tape, which is used on glass, as well as leather & textile industry.

Sustainable Aspects

- 71% bio-based carbon content in total product (tested acc. to ASTM D6866-21 Method B)



For more information: <https://www.tesa.com/product-sustainability>

Características

- very conformable tape which adapts to uneven and shaped surfaces without creasing
- low unwinding forces, enhancing automatic dispensing
- good adhesion, even on rough and structured surfaces

Aplicación

- Edge protection of glass panels during production, transport & storage
- Used in leather and textile production, e.g. as sewing aid
- Reinforcement during production of protective wear

Información Técnica: (valores promedio)

Los valores en esta sección son considerados solamente como representativos o típicos y no deben usarse para propósitos específicos.

Composición del producto

- | | | | |
|-----------------------|---------------------|---|--------|
| • Material de soporte | tejido sin recubrir | • De base biológica (contenido de biocarbono) | 71 % |
| • Tipo de adhesivo | caucho natural | • Espesor total | 300 µm |

Para más información sobre este producto, por favor visite la página <http://l.tesa.com/?ip=04549>



tesa[®] 4549

Información Producto

Propiedades / Valores de rendimiento

- | | | | |
|---|---------------------------|---|--------|
| • Elongación a la ruptura | 16 % | • Resistencia a la abrasión | good |
| • Resistencia a la rotura | 90 N/cm | • Resistencia a la temperatura (30 min) | 140 °C |
| • Disponible en bobinas de largometraje | si | • Resistencia a la temperatura (removible del aluminio después de 30 minutos de exposición) | 140 °C |
| • Fácil de quitar | si | • Se puede escribir encima | si |
| • Malla | 145 count per square inch | | |

Adhesión a los valores

- Adhesión sobre acero 3.6 N/cm

Disclaimer

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=04549>