



# tesa® 4621

## Información De Producto



Cinta de tejido para exteriores multiuso

### Descripción del producto

tesa® 4621 es una cinta adhesiva verde sensible a la presión basada en un adhesivo acrílico y un soporte de polietileno reforzado con una tela de poliéster. La cinta se puede cortar sin esfuerzo con la mano tanto en dirección vertical como horizontal. Ofrece un desenrollado suave y que no provoca rizos al cortarla.

La cinta para exteriores es impermeable y resistente a la intemperie hasta 8 semanas, lo que significa que no quedan residuos al retirarla. El refuerzo de tela resiste el desgaste de las herramientas, asegurando que la cinta permanezca intacta, lo que además ofrece una retirada sin complicaciones.

El color verde es fácil de identificar en varias superficies. tesa® 4621 presenta una alta adhesión inicial, sin embargo, se puede repositionar fácilmente. Su bajo espesor garantiza una máxima conformabilidad.

### Aplicaciones

tesa® 4621 es una cinta multiusos, que se usa mayoritariamente en las siguientes aplicaciones:

- La cinta 4621 se usa principalmente para enmascarar zonas de pintura en exteriores
- Fijar capas de protección tales como films, hojas, alfombras,... en lugares de construcción
- Se puede usar para sujetar carteles, flejar cables o para reparaciones temporales

### 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 | tejido extruído con PE | • Espesor total | 125 µm |
| • Tipo de adhesivo    | acrílico               |                 |        |

### Propiedades / Valores de rendimiento

- |   |                               |  |           |
|---|-------------------------------|--|-----------|
| • Elongación a la ruptura               | 22 %                          | • Resistencia a la temperatura                               | 95 °C     |
| • Fuerza de tensión                     | 54 N/cm                       | (removible del aluminio después de 30 minutos de exposición) |           |
| • Fácil de quitar                       | si                            | • Resistencia a UV   | 8 weeks   |
| • Línea nítidas de corte                | bueno                         | • Resistencia al envejecimiento (UV)                         | muy bueno |
| • Malla                                 | 100 threads/inch <sup>2</sup> | • Resistente al agua   | bueno     |
| • Rasgable a mano                       | muy bueno                     | • Se puede escribir encima                                   | si        |
| • Resistencia a la abrasión             | medio                         | • Se quita sin dejar residuos                                | si        |
| • Resistencia a la temperatura (30 min) | 95 °C                         | • Tack   | muy bueno |

Para más información sobre este producto, por favor visite la página <http://l.tesa.com/?ip=04621>



# tesa<sup>®</sup> 4621

## Información De Producto

### Valores de adhesión

- |                       |          |                        |          |
|-----------------------|----------|------------------------|----------|
| • I Cristal (inicial) | 2.7 N/cm | • Adhesión sobre acero | 2.6 N/cm |
| • PE (inicial)        | 1.1 N/cm |                        |          |

### Renuncia de responsabilidad

Los productos de tesa<sup>®</sup> 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<sup>®</sup> 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=04621>