



# tesa® 4089

## Información De Producto



Cinta de precintado de cajas de cartón para uso general

### Descripción del producto

tesa® 4089 presenta un soporte de PP robusto y flexible de 28 µm con un adhesivo de caucho natural. La cinta de caucho natural tesa® 4089 es el producto óptimo para el embalaje y precintado de cajas de cartón.

### Características

- Sus propiedades adhesivas son óptimas a temperaturas moderadas de -30 °C a 100 °C, por lo que es ideal para interiores.
- El soporte de polipropileno es ligero.
- Tiene una gran tack y un tiempo de permanencia corto, es fácil de desenrollar y puede utilizarse cómodamente con un dispensador manual o una máquina industrial.

### Aplicaciones

- Precintado manual y automático de cajas de cartón de peso ligero y medio
- tesa® 4089 ofrece un tack muy alto y un tiempo de permanencia corto en múltiples superficies (madera, papel, aluminio...)
- Adhesivo de caucho natural premium para un envío seguro
- Excelente adherencia a superficies polares y no polares

### 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 PP        | • Espesor total | 46 µm |
| • Tipo de adhesivo    | caucho natural |                 |       |

### Propiedades / Valores de rendimiento

- |                           |         |                         |    |
|---------------------------|---------|-------------------------|----|
| • Elongación a la ruptura | 145 %   | • Aplicación automática | si |
| • Fuerza de tensión       | 43 N/cm | • Aplicación manual     | si |

### Valores de adhesión

- |                        |          |
|------------------------|----------|
| • Adhesión sobre acero | 2.2 N/cm |
|------------------------|----------|



# tesa<sup>®</sup> 4089

## Información De Producto

### 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=04089>