

## Información Producto

### Cinta de filamento bidireccional de uso general

tesa® 4591 cinta de uso general de filamento bidireccional basado en filamentos de vidrio laminado con película de poliéster. tesa® 4591 combina buena resistencia a la tracción longitudinal con elongación muy baja. El sistema de adhesivo de caucho sintético garantiza el pegado seguro a diversas superficies incluso no polares como PE y PP. La cinta se caracteriza además por su excelente adhesión a una variedad de superficies onduladas y planas. tesa® 4591 es resistente al desgarre.

### Aplicaciones principales

- Agrupación y paletización.
- Selladora de cajas pesadas.
- Transporte.
- Fijación.

### Información Técnica: (valores promedio)

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

#### Datos técnicos

• Material de soporte	fibra de vidrio / PET	• Elongación a la ruptura por debajo	4 %
• Espesor total	140 µm	• Resistencia a la rotura	250 N/cm
• Tipo de adhesivo	caucho sintético		

#### Adhesión sobre

- acero 9.5 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.

