



# tesa<sup>®</sup> 53799 PV2

## Información De Producto Information

Cinta de tejido de gran calidad con revestimiento de polietileno

### Descripción del producto

tesa<sup>®</sup> 53799 es una cinta de tejido de gran calidad con revestimiento de polietileno. Consta de un soporte de tejido y una malla de PET tejida de 80 hilos con revestimiento de PE con un adhesivo de caucho natural sensible a la presión.

tesa<sup>®</sup> 53799 es una cinta de tejido muy fuerte para una gran variedad de aplicaciones, que se utiliza sobre todo en el ejército.

Características:

- Excelente adhesión, incluso en superficies rugosas
- Excelente resistencia a la tracción
- Hidrófuga
- Adaptable
- Disponible en verde oliva

### Aplicaciones

Apta para distintas aplicaciones de reparación y construcción, incluso en el ámbito militar, como:

- Embalaje
- Atado
- Cierre, cobertura y fijación
- Reparación de cubiertas
- Empalme de toldos
- Aplicaciones multiusos en la agricultura

### 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       | 310 µm   |
| • Tipo de adhesivo    | caucho natural         | • Espesor de la cinta | _NULL µm |



# tesa<sup>®</sup> 53799 PV2

## Información De Producto Information

### Propiedades / Valores de rendimiento

- |                           |         |   |                          |
|---------------------------|---------|---|--------------------------|
| • Elongación a la ruptura | 11 %    | • Malla   | 80 count per square inch |
| • Fuerza de tensión       | 77 N/cm | • Resistencia a la abrasión   | bueno                    |
| • Hand tearability        | bueno   | • Resistencia a la temperatura (removible del aluminio después de 30 minutos de exposición) | 110 °C                   |
| • Línea nítidas de corte  | bueno   | • Resistente al agua  | bueno                    |

### Valores de adhesión

- Adhesión sobre acero 4.7 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=53799>