



# tesa® 4432

## Información Producto



### Cinta de enmascarar especial para Sandblasting

#### Descripción del producto

tesa® 4432 es una cinta de papel especial con un soporte robusto, resistente y un adhesivo fuerte. Su soporte resistente permite que se utilice como mascarilla en aplicaciones de chorreado de arena sobre cristal, espejo o mármol (6 segundos a 4 bar)

#### Características

- Durable flatback paper backing with good plottability, great paint anchorage, hand tearability and resistance to temperatures up to 100°C
- Excellent adhesive properties on different substrates
- Meets the requirement according to DIN EN 12600

#### Aplicación

- tesa® 4432 is a special, durable tape used for splicing and reinforcing applications
- The flatback paper masking tape is suitable as stencil for spray painting applications or sandblasting glass, mirrors, and stone with the durability of 6 sec./4 bar
- tesa® 4432 can be used as shatterproof safety tape, meeting the requirement according to DIN EN 12600

#### 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 | papel liso     | • Espesor total | 330 µm |
| • Tipo de adhesivo    | caucho natural |                 |        |

#### Propiedades / Valores de rendimiento

- |                           |         |   |        |
|---------------------------|---------|---|--------|
| • Elongación a la ruptura | 6 %     | • Hand tearability                      | good   |
| • Resistencia a la rotura | 93 N/cm | • Resistencia a la temperatura (60 min) | 100 °C |

#### Adhesión a los valores

- |                        |        |
|------------------------|--------|
| • Adhesión sobre acero | 8 N/cm |
|------------------------|--------|



# tesa<sup>®</sup> 4432

## Información Producto

### Información adicional

La elevada adhesión permite adicionalmente fijación de hilos en procesos de tejido en fijación de muestras en muestrarios, así como refuerzo, empalme, etc.

### Disclaimer

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=04432>