

Información Producto

Cinta de enmascarado especial para procesos de chorreado de arena

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)

Aplicaciones principales

- tesa® 4432 es una cinta especial y duradera que se utiliza para aplicaciones de empalme y refuerzo
- La cinta es adecuada como plantilla para aplicaciones de pintura en aerosol o arenado de vidrio, espejos y piedra con una durabilidad de 6 segundos / 4 bar.
- La cinta de enmascarar se puede utilizar como cinta de seguridad inastillable, cumpliendo con el requisito según DIN EN 12600

Información Técnica (valores promedio)

Los valores en esta sección deben considerarse representativos o típicos solamente y no deben usarse para propósitos de especificación.

Datos técnicos

• Material de soporte	papel liso	• Elongación a la ruptura	6 %
• Espesor total	330 µm	• Fuerza de tensión	93 N/cm
• Tipo de adhesivo	caucho natural	• Resistencia a la temperatura	100 °C

Adhesión sobre

- acero 8.0 N/cm

Propiedades

- | | | | |
|----------------------------------|-----|------------------------------|------|
| • Se puede cortar con la mano. | ●●● | • Buen anclaje de la pintura | ●●●● |
| • Se puede plotear | ●●● | • Color en el borde definido | ●●● |
| • Adecuado para chorreo de arena | ●●● | • Conformable | ●● |

Evaluación cualitativa en la gama tesa®: ●●●● muy bueno ●●● bueno ●● medio ● bajo

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.