

tesa® 4163

Información De Producto



Cinta de PVC blando multipropósito premium

Descripción del producto

tesa® 4163 es una cinta de PVC blando especialmente formulada, con buena flexibilidad de película y un adhesivo acrílico estable frente a los rayos UV y la intemperie. tesa® 4163 es de aplicación universal, aunque está especialmente indicada para trabajos de instalación eléctrica, reparación, empalme o agrupamiento. El soporte de PVC garantiza una alta durabilidad, y el adhesivo acrílico asegura una gran adhesión a varias superficies. Además, la cinta cumple con la norma de seguridad estadounidense 302. tesa® 4163 está disponible en muchos colores: negro, blanco, gris, azul, amarillo, rojo y verde. Los anchos típicos son 12 mm y 19 mm (hay más disponibles) y se ofrece en rollos de 33 metros.

Características

- Retardante de llama según UL510 y DIN EN 60454-2 (VDE 0340-2):2008-05, cláusula 20
- Soporte flexible de PVC blando para una excelente adaptabilidad
- Buena adhesión a una amplia variedad de superficies
- tesa® 4163 cumple con la norma de seguridad estadounidense 302

Aplicaciones

- La cinta de PVC blando multipropósito premium es adecuada para trabajos de instalación eléctrica, reparación, empalme o agrupamiento
- Disponible en varios colores brillantes, tesa® 4163 también puede usarse para marcaje y codificación por colores
- Color gris isógeno para instalaciones de, por ejemplo, tuberías de agua o calefacción

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 | PVC blando | • Espesor total | 126 µm |
| • Tipo de adhesivo | acrílico | | |

Propiedades / Valores de rendimiento

- | | | | |
|---------------------------|---------|----------------------------------|--------|
| • Elongación a la ruptura | 295 % | • Tensión de ruptura dieléctrica | 7000 V |
| • Fuerza de tensión | 30 N/cm | | |

Valores de adhesión

- | | |
|------------------------|----------|
| • Adhesión sobre acero | 1.8 N/cm |
|------------------------|----------|

tesa® 4163

Información De Producto

Certificados

Certificado de acuerdo con

- US 302

Información adicional

tesa® 4163 cumple con la norma de seguridad estadounidense 302.

Renuncia de responsabilidad

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.



Para más información sobre este producto, por favor visite la página <http://l.tesa.com/?ip=4163>