

tesa® 5010

Información De Producto



Cinta de enmascarar de papel crepé fino avanzada, con resistencia a temperaturas de hasta 100°C

Descripción del producto

tesa® 5010 es una cinta de enmascarar de alto rendimiento que cuenta con un soporte de papel crepé fino y resistente en un color amarillo brillante, complementado con un adhesivo de caucho natural. El adhesivo presenta una buena adherencia sobre diversas superficies, incluso superficies difíciles como metal pintado o caucho. Esta cinta de enmascarar de alto desempeño es ideal para pintura en spray profesional, así como también para distintas aplicaciones de uso general, incluyendo sujetar, sellar, fijar y codificar por colores. Puede cortarse fácilmente a mano, es fácil de retirar y resiste el lijado en húmedo. Pinturas y masillas se adhieren bien al soporte. Ofrece resistencia a la temperatura de hasta 100°C, lo que la hace ideal para procesos de secado en horno posteriores. Cuenta con una alta resistencia al desgarro para una remoción limpia y en una sola pieza.

Sustainable Aspects

54% de contenido biobasado en el producto total, excluyendo el liner (por peso)



Para más información: <https://www.tesa.com/product-sustainability>

Características

*El soporte de papel crepé amarillo brillante asegura una excelente visibilidad y buena conformabilidad. Es duradero y robusto, con alta resistencia al desgarro al retirarse.

*El sistema adhesivo de caucho natural ofrece buena adhesión a múltiples superficies, así como buen tack.

*La cinta de enmascarar avanzada ofrece alta resistencia a la temperatura de hasta 100°C por 60 minutos (110°C por 30 min) y remoción limpia.

*Adecuada para diferentes tipos de pinturas y masillas.

Aplicación

*tesa® 5010 es adecuada para pintura en spray de alto desempeño y todo tipo de aplicaciones de enmascarado multiuso.

*Proporciona resistencia a la temperatura de hasta 100°C y es apta para secado posterior en horno.

*Soporte de papel suave, amable para los dedos y fácil de rasgar a mano, con excelente conformabilidad.

*Alta resistencia al desgarro y remoción sin residuos después de enfriar los sustratos

tesa® 5010

Información De Producto

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 crepado	• Contenido de origen biológico	54 %
• Tipo de adhesivo	caucho natural	• Espesor total	165 µm

Propiedades / Valores de rendimiento

• Elongación a la ruptura	10 %	• Rasgable a mano	muy bueno
• Resistencia a la rotura	40 N/cm	• Resistencia a la temperatura (30 min)	110 °C
• Buen anclaje de la pintura	muy bueno	• Resistencia a la temperatura (60 min)	100 °C
• Color en el borde definido	si	• Sin disolventes	si
• Fácil de quitar	si		

Adhesión a los valores

• Adhesión sobre acero	3.6 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.



Para más información sobre este producto, por favor visite la página <http://l.tesa.com/?ip=5010PV0>