



tesa® 6940 Laser-Label



Información Producto

Cinta autoadhesiva para marcado láser

Descripción del producto

tesa® 6930 es una cinta acrílica frágil de doble capa. La cinta se marca y corta mediante láser en un solo paso, lo cual permite crear las variaciones y el formato deseados de las etiquetas usando un único material. El soporte es altamente resistente a las sustancias químicas, la abrasión, la temperatura y el paso del tiempo. El adhesivo es una resina acrílica modificada, idónea para los materiales con baja energía superficial.

Este producto de gran eficacia se usa como etiqueta identificativa que hace evidente los intentos de manipulación a lo largo de toda la vida útil de un determinado producto, así como sistema de soporte de datos para el manejo inteligente en proceso.

Disponible en: negro (brillante o mate), plateado (brillante o mate) y blanco (brillante)

Características

- The backing is highly resistant against chemicals, abrasion, temperature and ageing.
- The adhesive system consists of a resin modified acrylic suitable even for low energy surfaces.

Aplicaciones

- Alto contraste y excelente precisión de marcado
- Muy resistente al calor, la abrasión y las sustancias químicas
- A prueba de manipulación: cualquier intento de manipulación deja pruebas visibles
- No puede retirarse sin destruir la etiqueta
- Diseño y formato de etiqueta flexibles: marcado y corte mediante láser
- Eficiente: sustituye una multitud de etiquetas preelaboradas
- La producción en el momento preciso reduce las necesidades de almacenamiento

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 | acrílico | • Tipo de liner | papel cubierto |
| • Tipo de adhesivo | acrílico | • Gramaje del protector | 120 g/m ² |

Para más información sobre este producto, por favor visite la página <http://l.tesa.com/?ip=06940>



tesa® 6940 Laser-Label

Información Producto

Propiedades / Valores de rendimiento

• Laser apropiado	CO ₂ , Nd:YAG, Yb:YAG	• Resistencia a productos químicos	muy bueno
• Resistencia a la congelación	-40 °C	• Resistencia al despegado del protector	0,5-10
• Resistencia a la humedad	muy bueno	• Resistencia al envejecimiento (UV)	muy bueno
• Resistencia a la temperatura a corto plazo	250 °C	• Tamper Evidence	si
• Resistencia a la temperatura a largo plazo	120 °C		

Condiciones de almacenamiento

Condiciones de almacenamiento

23°C, 50% RH, almacenado en caja original

Información adicional

Medidas estándar:

Ancho: 100 y 120 mm. Longitud: 300 m

Gama y datos técnicos:

6930 PV3 negro/blanco brillante: adhesivo 25 g/m², espesor 95 µm sin protector. Código de colores: 04

6930 PV3 negro/blanco mate: adhesivo 25 g/m², espesor 95 µm sin protector. Código de colores: 28

6930 PV3 plateado/negro brillante: adhesivo 25 g/m², espesor 110 µm sin protector. Código de colores: 35

6930 PV3 plateado/negro mate: adhesivo 25 g/m², espesor 110 µm sin protector. Código de colores: 34

6930 PV8 blanco/negro brillante: adhesivo 25 g/m², espesor 118 µm sin protector. Código de colores: 08

Modelo especial:

6930 PV6 negro/blanco brillante: adhesivo 35 g/m², espesor 140 µm sin protector. Código de colores: 04

Ancho: 100 y 120 mm. Longitud: 200 m

En algunos casos, se ha demostrado que un mayor espesor conlleva ventajas durante la manipulación.

Opcional: 6930 con adhesivo con huella UV (MU49):

tesa® 6930 MU49 cuenta con un adhesivo acrílico especial que deja un rastro UV detectable ("huella UV"). Este modelo especial está disponible a demanda.



tesa[®] 6940 Laser-Label

Información Producto

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=06940>