



tesa® 6930 Laser label

Product Information



Etiqueta autoadhesiva laser label

Descripción del producto

tesa® 6930 en un film de doble capa de acrílico frágil. Marcación y cortado con láser en un solo paso, lo que permite producir cualquier tipo y formato de etiqueta usando un solo material. El soporte es altamente resistente a productos químicos, abrasión, temperatura y envejecimiento. El sistema de adhesivo se compone de una resina acrílica modificada apropiada incluso para superficies de baja energía.

Este producto de alto rendimiento se utiliza para etiquetas de identificación de manipulación durante toda la vida útil de un producto y también como sistema de soporte de datos para proceso de manejo inteligente.

Disponible en: negro (mate, brillante), plata (mate, brillante), blanco (brillante).

Características

- Marked irreversible by laser with excellent long-term legibility
- Reliably withstand stresses over the long-term covering a wide range of applications
- Manipulation leaves visible trace (damage on information and label)
- Not removeable without destruction of the label to prevent re-using
- Just-in-time production replaces a multitude of pre-made labels and reduces storage needs
- Available in different colors

Aplicación

- Alto contraste y excelente precisión de marcado
- Muy resistente al calor, a la abrasión y a los productos químicos
- Evidencia de alteración: manipulación deja rastro visible
- No desmontable sin destrucción de la etiqueta
- Formato y diseño de la etiqueta flexibles: marcado y corte con láser
- Eficiente: Reemplaza una gran cantidad de etiquetas pre-hechas
- Reduce las necesidades de almacenamiento

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 | Acrílico | • Espesor de la cinta | 95 µm |
| • Tipo de adhesivo | acrílico | • Peso del adhesivo | 25 g/m ² |
| • Tipo de protector | papel cubierto | | |

For latest information on this product please visit <http://l.tesa.com/?ip=06930>



tesa® 6930 Laser label

Product Information

Surtido de productos

- Available colors plata, negro, matt-negro, blanco

Propiedades / Valores de rendimiento

- Laser apropiado CO₂, Nd:YAG, Yb:YAG
- Resistencia a la congelación -40 °C
- Resistencia a la humedad very good
- Resistencia a la temperatura a corto plazo 250 °C
- Resistencia a la temperatura a largo plazo 120 °C
- Resistencia a los químicos very good
- Resistencia al envejecimiento (UV) very good
- Tamper Evidence si
- Tiempo máximo de almacenaje 12 months

Adhesión a los valores

- Adhesión sobre acero 1.8 N/cm

Condiciones de almacenamiento

Condiciones de almacenamiento

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

Additional Information

Dimensiones estándar:

Ancho: 100 mm y 120 mm. Longitud: 300m

Surtido de productos y datos técnicos:

6930 PV3 negro / blanco brillante: 25 g / m², adhesivos 100µm de espesor, sin revestimiento. Código de colores: 04

6930 PV3 negro / blanco mate: Adhesivo 25 g / m², 100µm de espesor, sin revestimiento. Código de colores: 28

6930 PV3 plata / negro brillante: 25 g / m² adhesivas, 110µm de espesor, sin revestimiento. Código de colores: 35

6930 PV3 plata / negro mate: Adhesivo 25 g / m², 110µm de espesor, sin revestimiento. Código de colores: 34

6930 PV3 blanco / negro brillante: 25 g / m², adhesivos 118µm de espesor, sin revestimiento. Código de colores: 08

Variante especial:

PV6 6930 negro / blanco brillante: Adhesivo 35 g / m², 145µm de espesor sin forro. Código de colores: 04

Ancho: 100 mm y 120 mm. Longitud: 200m

En ciertos casos el espesor adicional resulta beneficioso en el manejo.

Opcional: PV6 6930 con adhesivo UV-Footprint (AF48):

tesa® 6930 PV6 AF48 está equipado con un sistema de adhesivo acrílico especial que contiene fluorescencia, que penetra en el sustrato dejando una huella UV-detectable ("UV-Huella"). Esta variante especial está disponible sobre pedido como PV6 única versión (negro / blanco brillante, adhesivo 35g / m², 145µm de espesor sin Liner código de color: 04).

For latest information on this product please visit <http://l.tesa.com/?ip=06930>



tesa[®] 6930 Laser label

Product Information

Disclaimer

tesa[®] products prove their impressive quality day in, day out in demanding conditions and are regularly subjected to strict controls. All information and recommendations are provided to the best of our knowledge on the basis of our practical experience. Nevertheless tesa SE can make no warranties, express or implied, including, but not limited to any implied warranty of merchantability or fitness for a particular purpose. Therefore, the user is responsible for determining whether the tesa[®] product is fit for a particular purpose and suitable for the user's method of application. If you are in any doubt, our technical support staff will be glad to support you.



For latest information on this product please visit <http://l.tesa.com/?ip=06930>