



# tesa® 6930

## Etiqueta

### Información Producto



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 | 110 µm              |
| • Tipo de adhesivo    | acrílico       | • Peso del adhesivo   | 25 g/m <sup>2</sup> |
| • Tipo de protector   | papel cubierto |                       |                     |

Para más información sobre este producto, por favor visite la página <http://l.tesa.com/?ip=06930>



# tesa<sup>®</sup> 6930

## Etiqueta

### Información Producto

#### Surtido de productos

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

#### Propiedades / Valores de rendimiento

- Laser apropiado CO<sub>2</sub>, Nd:YAG, Yb:YAG
- Resistencia a la congelación -40 °C
- Resistencia a la humedad muy bueno
- Resistencia a la temperatura a corto plazo 250 °C
- Resistencia a la temperatura a largo plazo 120 °C
- Resistencia a los químicos muy bueno
- Resistencia al envejecimiento (UV) muy bueno
- 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

#### Información adicional

Dimensiones estándar:

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

Surtido de productos y datos técnicos:

6930 PV3 negro / blanco brillante: 25 g / m<sup>2</sup>, adhesivos 100µm de espesor, sin revestimiento. Código de colores: 04

6930 PV3 negro / blanco mate: Adhesivo 25 g / m<sup>2</sup>, 100µm de espesor, sin revestimiento. Código de colores: 28

6930 PV3 plata / negro brillante: 25 g / m<sup>2</sup> adhesivas, 110µm de espesor, sin revestimiento. Código de colores: 35

6930 PV3 plata / negro mate: Adhesivo 25 g / m<sup>2</sup>, 110µm de espesor, sin revestimiento. Código de colores: 34

6930 PV3 blanco / negro brillante: 25 g / m<sup>2</sup>, adhesivos 118µm de espesor, sin revestimiento. Código de colores: 08

Variante especial:

PV6 6930 negro / blanco brillante: Adhesivo 35 g / m<sup>2</sup>, 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<sup>®</sup> 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 / m<sup>2</sup>, 145µm de espesor sin Liner código de color: 04).

Para más información sobre este producto, por favor visite la página <http://l.tesa.com/?ip=06930>



# tesa<sup>®</sup> 6930

## Etiqueta

Información Producto

### Disclaimer

Los productos de tesa<sup>®</sup> 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<sup>®</sup> 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=06930>