



# tesa® 6930

## Etiqueta



### Información Producto

Etiquetas autoadhesivas para marcación con laser

### Descripción del producto

tesa® 6930 es un film acrílico de doble capa para 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 procesos de manejo inteligente.

Colores disponibles: negro (mate, brillante), plata (mate, brillante), blanco (brillante)

### Características

- El soporte es muy resistente a los productos químicos, la abrasión, la temperatura y el envejecimiento.
- El sistema adhesivo consiste en un acrílico modificado con resina adecuado incluso para superficies de baja energía.

### 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 |                       |                     |

### Surtido de productos

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

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



# tesa<sup>®</sup> 6930

## Etiqueta

### Información Producto

#### Propiedades / Valores de rendimiento

- |                                              |                                  |                                      |           |
|----------------------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------|-----------|
| • Laser apropiado                            | CO <sub>2</sub> , Nd:YAG, Yb:YAG | • Resistencia a los químicos         | muy bueno |
| • Resistencia a la congelación               | -40 °C                           | • Resistencia al envejecimiento (UV) | muy bueno |
| • Resistencia a la humedad                   | muy bueno                        | • Tamper Evidence                    | si        |
| • Resistencia a la temperatura a corto plazo | 250 °C                           | • Tiempo máximo de almacenaje        | 12 months |
| • Resistencia a la temperatura a largo plazo | 120 °C                           |                                      |           |

#### 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).



# tesa<sup>®</sup> 6930

## Etiqueta

Información Producto

### Exclusión de responsabilidad

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>