



# tesa® 6930 Laser-Label

## Product Informatie

Laser markeerbaar en zelfklevend



## Product Omschrijving

tesa® 6930 is een dubbele laag acryl film. Via Lasertechniek wordt snijden en markeren in één stap gerealiseerd, waardoor het mogelijk wordt om elke gewenste label variant en formaat te realiseren met slechts één materiaal. De drager is goed bestand tegen chemicaliën, slijtage, temperatuur en veroudering. De lijm bestaat uit een kunsthars gemodificeerde acryl ook geschikt voor verkleving op materialen met lage oppervlakte spanning.

## Kenmerken

- 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

## Toepassing

Hoog contrast en uitstekende markering precisie

- Goed bestand tegen warmte, slijtage en chemicaliën
- Tamper evident: Manipulatie laat zichtbare sporen achter
- Niet verwijderbaar zonder afbraak van de label
- Flexibele opmaak en label design met behulp van het markeren en snijden door de laser
- Efficiënt: Vervangt een veelheid van vooraf gemaakte etiketten
- Just-in-time productie vermindert opslagkosten

## Technische informatie

De waarden in deze sectie zijn representatief bedoeld en mogen niet gebruikt worden voor specifieke doelen.

## Product Constructie

- |                   |               |                       |                     |
|-------------------|---------------|-----------------------|---------------------|
| • Drager          | Acryl         | • Dikte van de tape   | 110 µm              |
| • Type kleefmassa | acryl         | • Kleefkracht gewicht | 25 g/m <sup>2</sup> |
| • Type voering    | gecoat papier |                       |                     |

## Productassortiment

- |                    |                               |
|--------------------|-------------------------------|
| • Available colors | zilver, zwart, mat-zwart, wit |
|--------------------|-------------------------------|

Voor de meest recente informatie over dit product ga naar <http://l.tesa.com/?ip=06930>



# tesa<sup>®</sup> 6930 Laser-Label

## Product Informatie

### Eigenschappen / Prestatiewaarden

- |  |                                  |                                  |           |
|--|----------------------------------|----------------------------------|-----------|
| • Bestendigheid tegen chemicaliën        | zeer goed                        | • Verouderingsbestendigheid (uv) | zeer goed |
| • geschikte laser                        | CO <sub>2</sub> , Nd:YAG, Yb:YAG | • verzegeld                      | ja        |
| • Houdbaarheid                           | 12 months                        | • Vochtbestendigheid             | zeer goed |
| • Temperatuurbestendigheid korte termijn | 250 °C                           | • Vorstbestendigheid             | -40 °C    |
| • Temperatuurbestendigheid lange termijn | 120 °C                           |                                  |           |

### Hechting aan waarden

- staal 1.8 N/cm

### Opslag & voorwaarden

#### Opslag & voorwaarden

23 ° C, 50% RV, opgeslagen in originele doos

### Aanvullende informatie

Standard Dimensions:

Width: 100mm and 120mm. Length: 300m

Assortment and Technical Data:

6930 PV3 black glossy / white text: Adhesive 25g/m<sup>2</sup>, Thickness 95µm without Liner. Color code: 04

6930 PV3 black matt/ white text: Adhesive 25g/m<sup>2</sup>, Thickness 95µm without Liner. Color code: 28

6930 PV3 silver glossy/ black text: Adhesive 25g/m<sup>2</sup>, Thickness 110µm without Liner. Color code: 35

6930 PV3 silver matt/ black text: Adhesive 25g/m<sup>2</sup>, Thickness 110µm without Liner. Color code: 34

6930 PV8 white glossy/ black text : Adhesive 25g/m<sup>2</sup>, Thickness 120µm without Liner. Color code: 08

Voor de meest recente informatie over dit product ga naar <http://l.tesa.com/?ip=06930>



# tesa<sup>®</sup> 6930 Laser-Label

Product Informatie

## Disclaimer

tesa<sup>®</sup> producten bewijzen dag in dag uit hun indrukwekkende kwaliteit onder zware omstandigheden en worden regelmatig aan strenge controles onderworpen. Alle hierboven vermelde technische informatie wordt naar beste kennis en op basis van onze ervaringen in de praktijk aangeboden. Zij dient beschouwd te worden als een gemiddelde waarde en is niet geschikt als specificatie. Om deze reden kan tesa SE geen waarborg verstrekken, expliciet noch impliciet, ten aanzien van verhandelbaarheid of geschiktheid voor een bepaald doel. De gebruiker is dan ook zelf verantwoordelijk of het tesa product geschikt is voor een bepaald doel en de wijze van toepassing door de gebruiker. In geval van twijfel zullen onze medewerkers u graag adviseren.



Voor de meest recente informatie over dit product ga naar <http://l.tesa.com/?ip=06930>