



# tesa<sup>®</sup> 6930 Laser-etikett

## Product Information

Laser-skrivbar og selvklebende



### Produktbeskrivelse

tesa<sup>®</sup> 6930 er en dobbelfolie, sprø akrylfolie. Merking og skjæring utføres via laser i ét trin, hvilket gjør det mulig å produsere etiketter i enhver ønskelig variant og ethvert ønskelig format ved hjelp av et enkelt materiale. Bærematerialet er ytterst motstandsdyktig over for kjemikalier, slitasje, temperatur og aldring. Kleberen består av resinmodifisert akryl, som er velegnet til selv lavenergi-overflater.

Dette høytytelses produkt brukes som sikkerhetsavslørende identifikasjonsmerking i hele produkts levetid og til databærsystem ved intelligent prosessstyring.

Fås i: sort (skinnende, matt), sølv (skinnende, matt), hvid (skinnende)

### Funksjoner

- 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

### Applikasjon

- Høy kontrast og glimrende markeringspresisjon
- Veldig resistent mot varme, slitasje og kjemikalier
- Tuklesikker: Manipulering etterlater synlig spor
- Kan ikke fjernes uten å ødelegge etikett
- Fleksibel formatering og etikettdesign: Markering og kutting av laser
- Effektiv: Erstatte mange forskjellige forhåndslagde etiketter
- Produksjon etter behov reduserer lagerbehovet

### Technical Information (average values)

The values in this section should be considered representative or typical only and should not be used for specification purposes.

### Produktinnhold

- |                 |              |                   |                     |
|-----------------|--------------|-------------------|---------------------|
| • Bæremateriale | Akryl        | • Adhesive weight | 25 g/m <sup>2</sup> |
| • Klebetype     | Akryl        | • Tapetykkelse    | 95 µm               |
| • Type liner    | Belagt papir |                   |                     |

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



# tesa<sup>®</sup> 6930 Laser-etikett

## Product Information

### Produktsortiment

- Available colors sølv, svart, matt svart, hvit

### Egenskaper / ytelsesverdier

- |                             |                                  |   |        |
|-----------------------------|----------------------------------|---|--------|
| • Aldringsbestandighet (UV) | very good                        | • Kuldebestandig                        | -40 °C |
| • Egned laser               | CO <sub>2</sub> , Nd:YAG, Yb:YAG | • Tamper Evidence (tyverisikring)       | Ja     |
| • Fuktbestandighet          | very good                        | • Temperaturbestandighet, kort varighet | 250 °C |
| • Holdbarhetstid            | 12 months                        | • Temperaturbestandighet, lang varighet | 120 °C |
| • Kjemikaliebestandig       | very good                        |   |        |

### Klebekraft

- Klebeevne på Stål 1.8 N/cm

### Lagringsforhold

#### Lagringsforhold

23°C, 50% r.f., oppbevart i original emballage

### Additional Information

Standardmål:

Bredde: 100 mm og 120 mm. Lengde: 300m

Sortiment og tekniske data:

6930 PV3 svart/hvit blank: Klebende 25 g/m<sup>2</sup>, tykkelse 100µm uten innlegg. Fargekode: 04

6930 PV3 svart/hvit matt: Klebende 25 g/m<sup>2</sup>, tykkelse 100µm uten innlegg. Fargekode: 28

6930 PV3 sølv/svart blank: Klebende 25 g/m<sup>2</sup>, tykkelse 110µm uten innlegg. Fargekode: 35

6930 PV3 sølv/svart matt: Klebende 25 g/m<sup>2</sup>, tykkelse 110µm uten innlegg. Fargekode: 34

6930 PV3 hvit/svart blank: Klebende 25 g/m<sup>2</sup>, tykkelse 118µm uten innlegg. Fargekode: 08

Spesialtype:

6930 PV6 svart/hvit blank: Klebende 35g/m<sup>2</sup>, tykkelse 145µm uten innlegg. Fargekode: 04

Bredde: 100 mm og 120 mm. Lengde: 200m

I enkelte tilfeller vil økt tykkelse gjøre tapen lettere å håndtere.

Alternativt: 6930 PV6 med UV-avtrykk klebestoff (AF48):

tesa<sup>®</sup> 6930 PV6 AF48 kommer med et spesielt akrylklebestoff med fluorescens som trenger gjennom til underlaget og etterlater et UV-spor (UV-avtrykk). Denne spesielle typen er tilgjengelig på oppfordring og kun som PV6-versjon (svart/hvit blank, klebende 35g/m<sup>2</sup>, tykkelse 145µm uten innlegg. Fargekode: 04).

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



# tesa<sup>®</sup> 6930 Laser-etikett

Product Information

## Disclaimer

tesa<sup>®</sup> 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<sup>®</sup> 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>