



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 | 95 µm |
| • Type kleefmassa | acryl | • Kleefkracht gewicht | 25 g/m ² |
| • 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[®] 6930 Laser-Label

Product Informatie

Eigenschappen / Prestatiewaarden

• Bestendigheid tegen chemicaliën	zeer goed	• Verouderingsbestendigheid (uv)	zeer goed
• geschikte laser	CO2, 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

Standaardafmetingen:

Breedte: 100 mm en 120 mm. Lengte: 300 m

Gamma en technische gegevens:

6930 PV3 zwart/wit glanzend: Kleefstof 25 g/m², Dikte 95 µm zonder liner. Kleurcode: 04

6930 PV3 zwart/wit mat: Kleefstof 25 g/m², Dikte 95 µm zonder liner. Kleurcode: 28

6930 PV3 zilver/zwart glanzend: Kleefstof 25 g/m², Dikte 110 µm zonder liner. Kleurcode: 35

6930 PV3 zilver/zwart mat: Kleefstof 25 g/m², Dikte 110 µm zonder liner. Kleurcode: 34

6930 PV8 wit/zwart glanzend: Kleefstof 25 g/m², Dikte 118 µm zonder liner. Kleurcode: 08

Speciale variant:

6930 PV6 zwart/wit glanzend: Kleefstof 35 g/m², Dikte 140 µm zonder liner. Kleurcode: 04

Breedte: 100 mm en 120 mm. Lengte: 200 m

In bepaalde gevallen vereenvoudigt extra dikte de hanteerbaarheid.

Optioneel: 6930 met uv-voetafdruk kleefstof (MU49):

tesa[®] 6930 MU49 is voorzien van een speciaal acrylkleefstofsysteem dat een uv-detecteerbaar spoor achterlaat ("uv-voetafdruk"). Deze speciale variant is verkrijgbaar op verzoek.



tesa[®] 6930 Laser-Label

Product Informatie

Disclaimer

tesa[®] 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>