



# tesa<sup>®</sup> 6940 Rapid Laser-Label

## Produkt Information

Højhastighedsmærkbar og selvklæbende



## Produktbeskrivelse

tesa<sup>®</sup> 6940 er en sprød akrylfolie i to lag. Mærkning og skæring udføres med laser i ét trin, hvilket gør det muligt at opnå enhver ønsket etiketvariant og format ved hjælp af kun ét materiale.

Dette højtydende produkt anvendes som en identifikations- og forseglingsetiket med sikring mod manipulation i hele produktets levetid og desuden som et databærersystem til intelligent styring undervejs i processen.

(sort: op til 4.000 mm/sek., gul: op til 1.000 mm/sek.).

Fås i: sort (blank) og gul

## Egenskaber

- Brugen af en højhastighedslaser muliggør en meget hurtig mærkning.
- Bærematerialet er meget modstandsdygtigt over for kemikalier, slid, temperatur og aldring.
- Klæbesystemet består af resin-modificeret akryl, der er egnet til selv lavenergi-overflader

## Ansøgning

- Meget hurtig mærkning med højhastighedslaserhardware
- Høj kontrast og fremragende mærkningspræcision
- Meget modstandsdygtig over for varme, slid og kemikalier
- Forsøg på manipulation efterlader synlige spor
- Kan ikke fjernes uden at etiketten ødelægges
- Fleksibel formatering og etiketdesign: mærkning og skæring med laser
- Effektivt: erstatter et væld af færdiglavede etiketter
- Just-in-time-produktion reducerer lagerbehovet

Få seneste nyt om dette produkt på <http://l.tesa.com/?ip=06940>



# tesa® 6940

## Rapid Laser-Label

### Produkt Information

#### Teknisk information (gennemsnitligsværdier)

Værdierne i dette afsnit skal kun betragtes som repræsentative/gennemsnitlige og bør ikke anvendes til specifikationer.

#### Produktindhold

• Bæremateriale	Akryl	• Linertype	Belagt papir
• Klæbertype	Akryl	• Vægt (Liner)	120 g/m <sup>2</sup>

#### Egenskaber

• Aftrækskraft fra liner	0,5-10	• Kuldebestandig	-40 °C
• Aldersbestandighed (UV)	meget god	• Tamper Evidence (tyverisikring)	Ja
• Egnede laser	CO <sub>2</sub> , Nd:YAG, Yb:YAG	• Temperaturbestandighed, kort tid	270 °C
• Fugtbestandighed	meget god	• Temperaturbestandighed, lang tid	120 °C
• Kemikaliebestandig	meget god		

### Opbevaring & Betingelser

#### Opbevaring & Betingelser

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

### Yderligere information

Standardmål:

6940 PV6 sort: bredde 100 mm og 120 mm, længde 200 m

6940 PV3 gul: bredde 120 mm, længde 300 m

Sortiment og tekniske data:

6940 PV6 sort/hvid blank: Klæber 35 g/m<sup>2</sup>, tykkelse 140 µm uden liner. Farvekode: 04

6940 PV3 gul/sort: Klæbemiddel 25g/m<sup>2</sup>, tykkelse 105µm uden liner. Farvekode: 17, tæt på RAL 1021

PV6-folie er tykkere og stivere end PV3-materiale, hvilket i visse tilfælde er en fordel ved håndteringen.

Få seneste nyt om dette produkt på <http://l.tesa.com/?ip=06940>



# tesa<sup>®</sup> 6940

## Rapid Laser-Label

Produkt Information

Yderligere information

Bemærk venligst: Den gule farve har en begrænset bestandighed over for UV-stråling. Vi anbefaler at teste egnethed til udendørs anvendelser før brug. Kontakt din tesa-konsulent for hjælp og rådgivning.

### Ansvarsfraskrivelse

tesa<sup>®</sup> produkter beviser deres gode kvalitet dag ud og dag ind under krævende forhold og bliver regelmæssigt underlagt strenge kontroller. Al teknisk information og alle anførte anbefalinger gives ud fra vores bedste viden på baggrund af praktiske erfaring. Alle data bygger på gennemsnitsværdier og kan ikke direkte overføres til enhver specifik anvendelse. Derfor kan tesa SE ikke give hverken specifikke eller indirekte garantier på salgbarhed eller egnethed til et bestemt formål. Således er brugeren selv ansvarlig for at teste, om tesa<sup>®</sup> produktet er egnet til et bestemt formål og egnet til brugerens måde at anvende det på. Hvis du er i tvivl, står vores tekniske support-medarbejdere til rådighed for at hjælpe dig.



Få seneste nyt om dette produkt på <http://l.tesa.com/?ip=06940>