



tesa® 6940 Rapid Laser-Label

Product Information

Høyhastighetsmerkbar og selvklebende



Produktbeskrivelse

tesa® 6940 er en sprø akrylfolie i to lag. Merking og skjæring utføres med laser i ett trinn, noe som gjør det mulig å oppnå enhver ønsket etikettvariant og ethvert format ved hjelp av kun ett materiale.

Dette høytytende produktet brukes som en identifikasjons-og forseglingsetikett med sikring mot manipulasjon i hele produktets levetid, og dessuten som et databærersystem til intelligent styring underveis i prosessen.

(svart: opptil 4000 mm/sek., gul: opptil 1000 mm/sek.).

Fås i: svart (blank) og gul

Funksjoner

- Bruk av høyhastighetslaser muliggjør svært rask merking.
- Bærematerialet er svært bestandig overfor kjemikalier, slitasje, temperatur og aldring.
- Klebesystemet består av en harpiksmodifisert akryl som til og med egner seg for overflater med lav energi.

Applikasjon

- Bruk av høyhastighetslaser muliggjør svært rask merking
- Høy kontrast og fremragende merkingspresisjon
- Meget bestandig overfor varme, slitasje og kjemikalier
- Sabotasjesikker: Manipulasjon etterlater synlige spor
- Kan ikke fjernes uten at etiketten ødelegges
- Fleksibel formatering og etikettdesign: merking og skjæring med laser
- Effektiv: erstatter et vell av ferdiglagde etiketter
- Just-in-time-produksjon reduserer lagerbehovet

For latest information on this product please visit <http://l.tesa.com/?ip=06940>



tesa[®] 6940

Rapid Laser-Label

Product Information

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	• Type liner	Belagt papir
• Klebetype	Akryl	• Vekt (liner)	120 g/m ²

Egenskaper / ytelsesverdier

• Aldringsbestandighet (UV)	very good	• Kuldebestandig	-40 °C
• Avrullingsmotstand fra liner	0,5-10	• Tamper Evidence (tyverisikring)	Ja
• Egnet laser	CO ₂ , Nd:YAG, Yb:YAG	• Temperaturbestandighet, kort varighet	270 °C
• Fuktbestandighet	very good	• Temperaturbestandighet, lang varighet	120 °C
• Kjemikaliebestandig	very good		

Lagringsforhold

Lagringsforhold

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

Additional Information

Standarddimensjoner:

6940 PV6 svart: bredde 100 mm og 120 mm, lengde 200 m

6940 PV3 gul: bredde 120mm, lengde 300m

Sortiment og tekniske data:

6940 PV6 svart/hvit blank: Klebemiddel 35g/m², tykkelse 140µm uten dekkpapir. Fargekode: 04

6940 PV3 gul/svart: Klebemiddel 25g/m², tykkelse 105µm uten dekkpapir. Fargekode: 17, nær RAL 1021

PV6-folie er tykkere og stivere enn PV3-materiale, noe som i visse tilfeller er en fordel ved håndteringen.

For latest information on this product please visit <http://l.tesa.com/?ip=06940>



tesa[®] 6940

Rapid Laser-Label

Product Information

Additional Information

Vennligst merk: Den gule fargen har begrenset bestandighet overfor UV-stråling. Vi anbefaler å teste egnetheten til utendørs anvendelser før bruk. Kontakt din tesa-konsulent for hjelp og rådgivning.

Disclaimer

tesa[®] 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[®] 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=06940>