

tesa® 6940

Rapid Laser-Label



Product Informatie

Snel markeerbaar en zelfklevend

tesa® 6940 is een dubbele laag acryl film. Via Lasertechniek word snijden en markeren in een 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.

Voornaamste toepassing

Zeer snelle markering wordt bereikt in combinatie met high-speed laser hardware

- Hoog contrast en een uitstekende markering precisie
- Goed bestand tegen warmte, slijtage en chemicaliën
- Tamper evident: Manipulatie laat zichtbare sporen achter .
- Niet verwijderbaar zonder beschadiging van de label
- Flexibele opmaak en label design: met behulp van 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.

Technische gegevens

• Drager	acryl	• Kleefkracht >	1.8 N/cm
• verzegeld	Ja	• Type voering	gecoat papier
• Trekkkracht van de folie	0.5-10 cN/cm	• Gewicht voering	120 g/m ²
• Type kleefmassa	acryl		

Eigenschappen

• Bedrukbaarheid	●●●	• Vochtbestendigheid	●●●●
• Temp.bestendigheid korte term.	270 °C	• Bestendigheid tegen chemicaliën	●●●●
• Temp.bestendigheid lange term.	120 °C	• geschikte laser	CO ₂ , Nd:YAG, Yb:YAG
• Verouderingsbestendigheid (uv)	●●●●	• opslagcondities	23 ° C, 50% RV, opgeslagen in originele doos
• Vorstbestendigheid	-40 °C		

Evaluatie relevant tesa® assortiment: ●●●● zeer goed ●●● goed ●● matig ● slecht

Voor de meest recente informatie over dit product ga naar
<http://l.tesa.com/?ip=06940>

tesa® 6940

Rapid 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=06940>