

# tesa® 6910

## Lasertarra



### Tuote Tiedot

#### Merkintätarra

tesa® 6910 on korkealuokkainen polyolefiinilaserkalvo. Merkintä ja leikkaaminen tapahtuvat laserilla yhdessä vaiheessa, joten kaikki tarrat ja muodot ovat mahdollisia käyttämällä vain yhtä materiaalia. Kalvo kestää kemikaaleja, hankaamista, kuumuutta ja ikääntymistä. Liima koostuu hartsilla modifioidusta akryylistä, joka kiinnittyy myös antiadhesiivisiin pintoihin.

Tämä korkeluokkainen tuote on käytössä älykkäiden prosessien ohjauksessa ja tunnistustarroissa. Merkintä perustuu materiaalin sisältämiin väripigmentteihin, jotka laser aktivoi. Nopea laser mahdollistaa suuret merkintänopeudet eli jopa 4000 mm/sek.

Saatavana valkoisena.

#### Pääkäyttökohde

- Tarkkaan ja kestävään merkintään
- Kestää kuumuutta, hankaamista ja kemikaaleja hyvin
- Käsittelystä jää selkeät jäljet
- Tarrojen muotoa ja ulkonäköä voidaan muuttaa merkittäessä ja leikattaessa laserilla.
- Tehokas: korvaa esipainetut tarrat.
- Tuotanto vain tarpeiden mukaan vähentää varastointitarvetta.

#### Tekniset tiedot (keskiarvot)

Tämän osan arvoja olisi pidettävä edustavina / keskiarvoina, eikä niitä tulisi käyttää eritelmiin.

##### Tekniset tiedot

• Selkäaineen materiaali	polyolefin	• Liima-aineen grammapaino	25 g/m <sup>2</sup>
• Luvattoman käsittelyn estäminen	ei	• Suojamateriaalityyppi	pinnoitettu paperi
• Irrotusvoima suojamateriaalista	0.5-10 cN/cm	• Suojamateriaalin paino	120 g/m <sup>2</sup>
• Teipin paksuus	100 µm	• Varastointiaika	24 kuukautta
• Liimatyyppi	akryyli		

##### Tarttuvuus

- teräkseen> 4.0 N/cm

##### Ominaisuudet

• Painettavuus	●●●●	• Kosteudenkesto	●●●●
• Lämpötilankesto lyhytaikaisesti	120 °C	• Kemikalien kestävyys	●●●●
• Lämpötilankesto pitkäaikaisesti	100 °C	• Soveltuu laser-käyttöön	Nd:YAG
• Ikääntymisen kesto (UV)	●●●	• Varastointiolosuhteet	23°C, 50% RH, varastoituna alkuperäispakkauksessa
• Kylmänkesto	-20 °C		

Vertailu kyseessä olevassa tuoteryhmässä: ●●●● erittäin hyvä ●●●● hyvä ●● kohtalainen ● heikko

Saat uusimmat tiedot tuotteesta tästä linkistä  
<http://l.tesa.com/?ip=06910>

# tesa® 6910

## Lasertarra



### Tuote Tiedot

#### Lisätiedot

Vakiomitat:

Leveys: 100 mm tai 120 mm, pituus: 300 metriä

### Disclaimer

tesa®-tuotteet näyttävät toteen erinomaisen laatunsa päivittäin, vaativissa oloissa, ja niiden laatua tarkkaillaan säännöllisesti. Kaikki tekniset tiedot ja yllä oleva informaatio perustuvat uusimpaan tietämykseen, jonka olemme saaneet käytännön kokemuksista. Nämä ovat keskimääräisiä arvoja, eikä sovellu määrittelyä varten. Niitä voidaan ainoastaan käyttää tiettyihin tarkoituksiin siinä määrin, kun on erillisessä sopimuksessa sovittu. tesa SE sanoutuu kuitenkin irti kaikista nimenomaisesti tai epäsuorasti ilmaistuista takuista, mukaan lukien kaikki epäsuorasti ilmaistut takuut tuotteen markkinoitavuudesta tai soveltuvuudesta tiettyyn käyttötarkoitukseen, näihin kuitenkin rajoittumatta. Sen takia käyttäjän vastuulla on aina päättää, sopiiko joku tesa®-tuote aiottuun käyttötarkoitukseen ja sovellettavaan käyttötapaan. Jos olet epävarma, ota yhteyttä tekniseen tukeemme.



Saat uusimmat tiedot tuotteesta tästä linkistä  
<http://l.tesa.com/?ip=06910>