



# tesa® 6940 PV5 Musta Kiiltävä

## Tuote Tiedot

Suurella nopeudella merkittävissä ja itseliimautuva

## Tuotteen kuvaus

tesa® 6940 on kaksikerroksinen, hauras akryylikalvo. Merkintä ja leikkaus tehdään laserilla yhdessä vaiheessa, minkä ansiosta kaikki halutut muunnokset ja muodot voidaan toteuttaa vain yhtä materiaalia käyttämällä.



Tätä korkean suorituskyvyn tuotetta käytetään tunnustustarrana, josta näkyy tuotteen koko käyttöiän ajan, jos sisältöön on puututtu, sekä tietovälineenä älykkäässä prosessin sisäisessä ohjauksessa.

(musta: korkeintaan 4 000 mm/s, keltainen: korkeintaan 1 000 mm/s).

Saatavana: musta (kiiltävä) ja keltainen.

## Ominaisuudet

- Suurnopeuslaserin käyttö mahdollistaa huomattavan nopean merkinnän
- Selkäaine kestää hyvin kemikaaleja, kulutusta, lämpötilaa ja ikääntymistä.

\*Liima-aine koostuu hartsimuunnetusta akryylistä, joka soveltuu myös matalan pintaenergian alustoille.

## Käyttökohteet

\*Erittäin suuri merkintänopeus saavutetaan nopealla laserlaitteistolla

- Korkea kontrasti ja erinomainen merkintätarkkuus

\*Kestää hyvin lämpöä, kulutusta ja kemikaaleja

\*Paljastaa, jos sisältöön on puututtu: manipulaatio jättää näkyvän jäljen

- Ei voida irrottaa merkintää tuhoamatta
- Joustava muotoilu ja tarran suunnittelu: merkintä ja leikkaus laserilla

\*Tehokas: korvaa erilaiset valmiit etiketit

\*Ajantasainen tuotanto vähentää varastointitarvetta

Saat uusimmat tiedot tuotteesta tästä linkistä <http://l.tesa.com/?ip=06940>



# tesa® 6940 PV5 Musta Kiiltävä

## Tuote Tiedot

### Tekniset tiedot (keskiarvot)

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

### Tuotteen sisältö

- |                          |         |                          |                      |
|--------------------------|---------|--------------------------|----------------------|
| • Selkäaineen materiaali | Akryyli | • Suojamateriaalityyppi  | pinnoitettu paperi   |
| • Liimatyyppi            | akryyli | • Suojamateriaalin paino | 120 g/m <sup>2</sup> |

### Ominaisuudet

- |                                   |               |                                   |                                  |
|-----------------------------------|---------------|-----------------------------------|----------------------------------|
| • Ikääntymisen kesto (UV)         | erittäin hyvä | • Luvattoman käsittelyn estäminen | kyllä                            |
| • Irrotusvoima suojamateriaalista | 0,5-10        | • Lyhytaikainen lämmönkestävyys   | 270 °C                           |
| • Kemikalien kestävyys            | erittäin hyvä | • Pitkäaikainen lämmönkestävyys   | 120 °C                           |
| • Kosteudenkesto                  | erittäin hyvä | • Soveltuu laser-käyttöön         | CO <sub>2</sub> , Nd:YAG, Yb:YAG |
| • Kylmänkesto                     | -40 °C        |                                   |                                  |

### Varastointiolosuhteet

#### Varastointiolosuhteet

23°C, 50% RH, varastoituna alkuperäispakkauksessa

### Lisätiedot

Vakiomitat:

6940 PV6 musta: leveydet 100 mm ja 120 mm, pituus 200 m.

6940 PV3 keltainen: leveys 120 mm, pituus 300 m.

Valikoima ja tekniset tiedot:

6940 PV6 musta/valkoinen kiiltävä: Liima 35 g/m<sup>2</sup>, paksuus 140 µm ilman irrokepaperia. Värikoodi: 04

6940 PV3 keltainen/musta: Liima 25 g/m<sup>2</sup>, paksuus 105 µm ilman irrokepaperia. Värikoodi: 17, lähellä sävyä RAL 1021

PV6-kalvo on paksumpaa ja jäykempää kuin PV3:n materiaali, mikä on eduksi käsittelyssä tietyissä tilanteissa.

Saat uusimmat tiedot tuotteesta tästä linkistä <http://l.tesa.com/?ip=06940>



# tesa<sup>®</sup> 6940 PV5 Musta Kiiltävä

Tuote Tiedot

Lisätiedot

Huomio: Keltainen väri kestää UV-säteilyä vain rajoitetusti. Suosittelemme, että sen soveltuvuus ulkokäyttöön testataan ennen käyttöä. Jos tarvitset apua ja neuvoja, ota yhteyttä tesa-edustajaasi.

## Vastuuvapauslauseke

tesa<sup>®</sup>-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<sup>®</sup>-tuote aiottuun käyttötarkoitukseen ja sovellettavaan käyttötapaan. Jos olet epävarma, ota yhteyttä tekniseen tukeemme.



Saat uusimmat tiedot tuotteesta tästä linkistä <http://l.tesa.com/?ip=06940>