



# tesa<sup>®</sup> 6930 Laser-Label

## Produkto Informacija

Lipnūs, lazeriu ženkinamas gaminys



### Produkto aprašymas

tesa<sup>®</sup> 6930 yra dvisluoksnė, trapi akrilo plėvelė. Ženkinimas ir pjovimas atliekami lazeriu vienu kartu, todėl tampa įmanoma naudojant tik vieną medžiagą pagaminti bet kokios išvaizdos ir formato etiketę. Pagrindas labai atsparus chemikalams, dilimui, temperatūrai ir senėjimui. Klijų sistemą sudaro derva modifikuotas akrilas, ji tinka netgi mažos energijos paviršiams.

Šis didelio atsparumo gaminys naudojamas nepastebimai nepašalinamoms identifikavimo etiketėms, kurios išlieka per visą paženklintų gaminių eksploatavimo laiką, taip pat duomenų perdavimo sistemoms, naudojamoms procesų valdyme.

Galimos spalvos: juoda (žvilgi, matinė), sidabro (žvilgi, matinė), balta (žvilgi)

### Funkcijos

- The backing is highly resistant against chemicals, abrasion, temperature and ageing.
- The adhesive system consists of a resin modified acrylic suitable even for low energy surfaces.

### Application Fields

- Didelis kontrastas ir puikus ženkinimo tikslumas
- Didelis atsparumas karščiui, dilimui ir chemikalams
- Neįmanoma nepastebimai pašalinti: Mėginant manipuluoti lieka matomi pėdsakai
- Neįmanoma pašalinti nesugadinant etiketės
- Lanksčios formatų ir etikečių dizaino galimybės: ženkinimas ir pjovimas lazeriu
- Efektyvumas: nebereikia daugybės iš anksto pagamintų etikečių
- Kadangi gaminama tik tada, kai reikia, sumažėja sandėliavimo mastai

### Techninė informacija (vidutinė reikšmė)

Šajā sadaļā norādītās vērtības jāuzskata tikai par raksturīgām vai tipiskām un nedrīkst tikt lietotas specifikāciju sagatavošanas nolūkā.

### Product Construction

- |                     |         |                                  |                      |
|---------------------|---------|----------------------------------|----------------------|
| • Pagrindo medžiaga | Akrilas | • Antiadhezinio sluoksnio tipas  | dengtas popierius    |
| • Klijų tipas       | akrilas | • Antiadhezinio sluoksnio svoris | 120 g/m <sup>2</sup> |

Norėdami gauti naujausios informacijos apie šį gaminį, apsilankykite <http://l.tesa.com/?ip=06930>



# tesa<sup>®</sup> 6930 Laser-Label

## Produkto Informacija

### Properties/Performance Values

- |   |             |  |                                  |
|---|-------------|--|----------------------------------|
| • Atlupimo nuo antiadhezinio sluoksnio jėga | 0,5-10      | • Ilgalaikis atsparumas temperatūrai   | 120 °C                           |
| • Atsparumas chemikalams                    | labai geras | • Mėginimo pažeisti požymiai           | taip                             |
| • Atsparumas drėgmei                        | labai geras | • Tinka lazeriui                       | CO <sub>2</sub> , Nd:YAG, Yb:YAG |
| • Atsparumas senėjimui (UV)                 | labai geras | • Trumpalaikis atsparumas temperatūrai | 250 °C                           |
| • Atsparumas šalčiui                        | -40 °C      |  |                                  |

## Laikymo sąlygos

### Laikymo sąlygos

23 °C, 50 % SD, laikymas originalioje dėžutėje

## Papildoma informacija

Standartiniai matmenys:

Plotis: 100 mm ir 120 mm. Ilgis: 300 m

Asortimentas ir techniniai duomenys:

6930 PV3 juoda / balta žvilgi: Klizai 25 g/m<sup>2</sup>, storis 100 μm be antiadhezinio sluoksnio. Spalvos kodas: 04

6930 PV3 juoda / balta matinė: Klizai 25 g/m<sup>2</sup>, storis 100 μm be antiadhezinio sluoksnio. Spalvos kodas: 28

6930 PV3 sidabrinė / juoda žvilgi: Klizai 25 g/m<sup>2</sup>, storis 110 μm be antiadhezinio sluoksnio. Spalvos kodas: 35

6930 PV3 sidabrinė / juoda matinė: Klizai 25 g/m<sup>2</sup>, storis 110 μm be antiadhezinio sluoksnio. Spalvos kodas: 34

6930 PV8 balta / juoda žvilgi: Klizai 25 g/m<sup>2</sup>, storis 118 μm be antiadhezinio sluoksnio. Spalvos kodas: 08

Specialus variantas:

6930 PV6 juoda / balta žvilgi: Klizai 35g/m<sup>2</sup>, storis 145 μm be antiadhezinio sluoksnio. Spalvos kodas: 04

Plotis: 100 mm ir 120 mm. Ilgis: 200m

Tam tikrais atvejais didesnis storis palengvina darbą.

Pasirenkama: 6930 PV6 su UV pėdsako klizais (AF48):

tesa<sup>®</sup> 6930 PV6 AF48 turi specialią akrilo klizų sistemą su fluorescencinėmis medžiagomis, kurios prisiskverbia į paviršių ir palieka ultravioletiniais spinduliais aptinkamą pėdsaką (UV pėdsakas). Šį specialų variantą galima užsisakyti tik kaip PV6 versiją (juoda / balta blizgi, klizai 35 g/m<sup>2</sup>, storis 145 μm be antiadhezinio sluoksnio. Spalvos kodas: 04).



# tesa<sup>®</sup> 6930 Laser-Label

Produkto Informacija

## Atsisakymas

Įspūdinga tesa<sup>®</sup> gaminių kokybė pasitvirtina kiekvieną dieną, įvairiomis sudėtingomis sąlygomis. Be to, gaminiai yra nuolat kruopščiai tikrinami. Visa pirmiau pateikta techninė informacija ir duomenys yra pagrįsti mūsų turimomis žiniomis ir sukaupta praktine patirtimi. Šie duomenys laikytini vidutinėmis vertėmis ir gali netikti konkrečiai specifikacijai. Todėl tesa SE, išskyrus taikomais įstatymais nustatytas garantijas ir imperatyviomis nuostatomis nustatytas vartotojo teises, negali suteikti jokių tiesioginių ar numanomų garantijų, įskaitant, bet tuo neapsiribojant, bet kokias numanomas komercinės naudos arba tinkamumo tam tikram tikslui garantijas. Naudotojas atsakingas pats nuspręsti, ar kuris nors tesa<sup>®</sup> gaminys tinka tam tikrai paskirčiai ir naudotojo pasirinktam taikymo būdui. Jeigu turite kokių nors abejonių, mūsų techninės pagalbos darbuotojai mielai jums patars.



Norėdami gauti naujausios informacijos apie šį gaminį, apsilankykite <http://l.tesa.com/?ip=06930>