



# tesa® 62904 PV13



## Tuote Tiedot

0,4 mm:n kaksipuolinen PE-vaahtomuoviteippi ulkoisten osien ja tunnusten kiinnittämiseen

## Tuotteen kuvaus

tesa® 62904 on kaksipuolinen teippi, jossa on selkäaineena mukautuva musta PE-vaahtomuovi ja tarttuva akryyliiliima. Vain 0,4 mm paksu teippi soveltuu kapeiden listojen ja pienten nimikilpien kiinnittämiseen, erityisesti filigraanimallisten.

Musta väri mahdollistaa lähes näkymättömän kiinnityskohdan. Koska teippi on erittäin mukautuvaa, sillä on hyvät wet-out-ominaisuudet ja teippi kiinnittyy varmasti myös epätasaisille pinnoille ja kompensoi mittavälyksiä.

Tarttuvalla akryyliiliimalla on korkea alkutartunta ja lopullinen tarttuvuus MSE-muoveihin, kuten ABS, kromattu ABS, PC ja PMMA, sekä MSE-lakkauksiin, ja sen lämmönkestävyys on erinomainen. Vaikuttava suorituskky kylmähokkitilanteissa perustuu PE-vaahtomuoviselkäaineen vaimennuskykyyn jopa alle -40 °C:n lämpötiloissa. PE-vaahtomuoviselkäaineen reunoissa ei ole liimaa, joten teippi sopii hyvin stanssaukseen.

Lisäksi teipissä yhdistyvät lujuus ja suhteellisen alhainen tiheys, joten teippi sopii hyvin suunnitteluun, jossa tavoitteena on keveys.

Saatavana myös 0,6 mm:n vaihtoehto.

## Ominaisuudet

- Korkea välitön ja lopullinen liiman lujuus
- Erinomaiset stanssausominaisuudet erityisesti filigraanimalleissa

\*Erinomainen kylmäiskunkestävyys

- Erinomainen lämmönkestävyys
- Mukautuva vaahtotasta kompensoi mittavälyksiä ja epätasaisia pintoja

## Hakemus

tesa® 62904 soveltuu monenlaisten pienten ulkoisten listojen ja osien kiinnittämiseen.

Esimerkkejä käyttökohteista:

\*Tunnukset

- Nimikilvet
- Kirjaimet, kuten automallien luokitteluun tai moottorin tietoihin liittyvät yksittäiset kirjaimet
- Sisä- ja ulkopeilien kiinnitys taustalevyyn

Parhaan mahdollisen suorituskyyvyn varmistamiseksi on tärkeää, että saamme tarkat tiedot käyttökohteesta (mukaan lukien kiinnitettävät materiaalit), jolloin voimme antaa oikeat tuotesuositukset.

Saat uusimmat tiedot tuotteesta tästä linkistä <http://l.tesa.com/?ip=62904>



# tesa® 62904 PV13

## Tuote Tiedot

### Tekniset tiedot (keskiarvot)

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

### Tuotteen sisältö

|                          |                |                   |         |
|--------------------------|----------------|-------------------|---------|
| • Selkäaineen materiaali | PE-vaaho       | • Kokonaispaksuus | 4000 µm |
| • Liimatyyppi            | akryyli        | • Väri            | musta   |
| • Suojamateriaalityyppi  | silikonipaperi |                   |         |

### Ominaisuudet

|                                 |        |                                  |              |
|---------------------------------|--------|----------------------------------|--------------|
| • Murtovenymä                   | 350 %  | • Pitkäaikainen lämmönkestävyys  | 90 °C        |
| • Vetolujuus                    | 9 N/cm | • Staattinen sivuttaisvetolujuus | hyvä<br>40°C |
| • Lyhytaikainen lämmönkestävyys | 100 °C | • Staattinen sivuttaisvetolujuus | hyvä<br>70°C |

### OTarttuvuus

|                          |         |                                |         |
|--------------------------|---------|--------------------------------|---------|
| • ABS (alku)             | 6 N/cm  | • teräkseen (alku)             | 15 N/cm |
| • ABS (14 pv:n kuluttua) | 21 N/cm | • teräkseen (14 pv:n kuluttua) | 21 N/cm |
| • PC (14 pv:n kuluttua)  | 21 N/cm |                                |         |

### Lisätiedot

Huomaa, että kaikissa 14 päivän tartuntatesteissä vaaho halkeaa tai tuottaa luettelossa olevat arvot liiman pettämistä testattaessa.

### 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 ilmaistusta 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=62904>