



# tesa® 51970

## Tuote Tiedot



Läpinäkyvä kaksipuolinen kalvopohjainen teippi

### Tuotteen kuvaus

tesa® 51970 on läpinäkyvä, kaksipuolinen teippi, jossa on selkäaineena PP-kalvo ja liimana tarttuva akryyliiima. tesa® 51970 on erinomainen yhdistelmä hyvää tarttuvuutta ja liiman lujuutta. Se kiinnittää varmasti myös kriittisiin materiaaleihin, kuten PP, PE ja karkeille pinnoille. Asennusteipin hyvä lämpötilan, UV-valon ja kosteuden kestävyys tekevät siitä erittäin hyvän valinnan ulkokäyttöön. Teippi kestää kemikaaleja ja pehmenysaineita. tesa® 51970 -teippiä käytetään usein teollisissa asennuskohteissa, esimerkiksi muovi- ja koristemateriaalien asentamiseen.

### Hakemus

- tesa® 51970 on erittäin tarttuva asennusteippi erilaisiin teollisuuden käyttötarkoituksiin
- Teippiä voidaan käyttää muovi- ja puukoristeiden asennukseen
- Sopii koristemateriaalien ja näyttöjen kiinnittämiseen
- tesa® 51970 -teippiä käytetään läpinäkyvien kylttien ja mittareiden kiinnittämiseen

### Tekniset tiedot (keskiarvot)

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

### Tuotteen sisältö

- |                          |                  |                   |            |
|--------------------------|------------------|-------------------|------------|
| • Selkäaineen materiaali | PP-kalvo         | • Kokonaispaksuus | 220 µm     |
| • Liimatyyppi            | tarttuva akryyli | • Väri            | läpinäkyvä |

### Ominaisuudet

- |                           |               |                                  |        |
|---------------------------|---------------|----------------------------------|--------|
| • Murtovenymä             | 150 %         | • Lyhytaikainen lämmönkestävyys  | 130 °C |
| • Vetolujuus              | 50 N/cm       | • Pehmittimien kesto             | hyvä   |
| • Alkutarttuvuus          | erittäin hyvä | • Pitkäaikainen lämmönkestävyys  | 80 °C  |
| • Ikääntymisen kesto (UV) | hyvä          | • Staattinen sivuttaisvetolujuus | hyvä   |
| • Kemikalien kestävyys    | hyvä          | 23°C                             |        |
| • Kosteudenkesto          | erittäin hyvä | • Staattinen sivuttaisvetolujuus | hyvä   |
|                           |               | 40°C                             |        |
|                           |               | • Temperature resistance min.    | -40 °C |



# tesa® 51970

## Tuote Tiedot

### OTarttuvuus

• ABS (alku)	12.5 N/cm	• PET (14 pv:n kuluttua)	11.5 N/cm
• ABS (14 pv:n kuluttua)	14.5 N/cm	• PP (alku)	8.5 N/cm
• Alumiiniin (alku)	11.5 N/cm	• PP (14 pv:n kuluttua)	10 N/cm
• Alumiiniin (14 pv:n kuluttua)	12.5 N/cm	• PS (alku)	13 N/cm
• PC (alku)	15 N/cm	• PS (14 pv:n kuluttua)	14.5 N/cm
• PC (14 pv:n kuluttua)	16.5 N/cm	• PVC (alku)	11.5 N/cm
• PE (alku)	7 N/cm	• PVC (14 pv:n kuluttua)	17.5 N/cm
• PE (14 pv:n kuluttua)	8 N/cm	• teräkseen (alku)	13 N/cm
• PET (alku)	11 N/cm	• teräkseen (14 pv:n kuluttua)	13.5 N/cm

### Lisätiedot

#### Suojamateriaalit

PV0: ruskea silikonipaperi (65 µm)

PV1: valkoinen silikonipaperi (84 µm)

PV2: valkoinen kohokuvioitu PP (85 µm)

PV6: punainen MOPP-kalvo (80 µm)

tesa® 61970 on saatavana myös varustettuna ylileveällä suojapaperilla.

### Disclaimer

tesa®-tuotteet näyttävät toteen erinomaisen laatunsa päivittäin, vaativissa oloissa, ja niiden laatua tarkkaillaan säännöllisesti. Kaikki tekniset tiedot ja yllä oleva informaatio perustuvat uusimpaan tietämyksemme, 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 kuitenkaan 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=51970>