



# tesa® 4970

## Tuote Tiedot



## Kaksipuolinen, Hyvin Tarttuva Kalvopohjainen Teippi

### Tuotteen kuvaus

tesa® 4970 on paksu valkoinen, kaksipuolinen teippi, jossa on selkäaineena PVC-kalvo ja tarttuva akryyliiima. Vahva kaksipuolinen teippi on erinomainen yhdistelmä lujaa ja välitöntä tarttuvuutta. Lisäksi akryyliiima tuottaa suuren pinnoitepainon, mikä varmistaa erinomaisen kiinnityksen karkeille tai pölyisille pinnoille. tesa® 4970 -teippi kestää hyvin kosteutta, valoa ja luonnollista vanhenemista. Se kestää myös monia kemikaaleja, vettä ja pehmentimiä. Se kestää lyhytaikaisesti jopa 70 °C:n kuumuutta ja pitkällä aikavälillä korkeintaan 60 °C:n lämpötilaa. Kestävyytensä ansiosta tesa® 4970 soveltuu vaativaan, pitkäaikaiseen ja ulkokäyttöön eri käyttökohteissa.

### Hakemus

- tesa® 4970 on vahva akryyliiimateippi erilaisiin pitkäaikaisiin asennuksiin eri käyttökohteissa
- Teippi sopii hyvin muovi- ja puulistejen kiinnittämiseen
- Teipillä voidaan kiinnittää myyntipistemateriaaleja ja esittelyjä
- tesa® 4970 sopii hyvin kylttien ja mittareiden kiinnittämiseen
- Saatavilla myös leveämmällä fingerlift-irrokemateriaalilla

### Tekniset tiedot (keskiarvot)

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

### Tuotteen sisältö

- |                          |                  |                   |           |
|--------------------------|------------------|-------------------|-----------|
| • Selkäaineen materiaali | PVC-kalvo        | • Kokonaispaksuus | 225 µm    |
| • Liimatyyppi            | tarttuva akryyli | • Väri            | valkoinen |

### Ominaisuudet

- |                           |               |                                  |               |
|---------------------------|---------------|----------------------------------|---------------|
| • Murtovenymä             | 20 %          | • Lyhytaikainen lämmönkestävyys  | 70 °C         |
| • Vetolujuus              | 38 N/cm       | • Pehmittimien kesto             | erittäin hyvä |
| • Alkutarttuvuus          | erittäin hyvä | • Pitkäaikainen lämmönkestävyys  | 60 °C         |
| • Ikääntymisen kesto (UV) | hyvä          | • Staattinen sivuttaisvetolujuus | hyvä          |
| • Kemikalien kestävyys    | hyvä          | • Staattinen sivuttaisvetolujuus | 23°C          |
| • Kosteudenkesto          | erittäin hyvä | • Staattinen sivuttaisvetolujuus | kohtalainen   |
|                           |               | • Temperature resistance min.    | 40°C          |
|                           |               |                                  | -40 °C        |



# tesa<sup>®</sup> 4970

## Tuote Tiedot

### OTarttuvuus

• ABS (alku)	13.4 N/cm	• PET (14 pv:n kuluttua)	11.9 N/cm
• ABS (14 pv:n kuluttua)	14.4 N/cm	• PP (alku)	9.7 N/cm
• Alumiiniin (alku)	11.5 N/cm	• PP (14 pv:n kuluttua)	10.8 N/cm
• Alumiiniin (14 pv:n kuluttua)	12.6 N/cm	• PS (alku)	14.7 N/cm
• PC (alku)	16.2 N/cm	• PS (14 pv:n kuluttua)	15.2 N/cm
• PC (14 pv:n kuluttua)	16.9 N/cm	• PVC (alku)	12.4 N/cm
• PE (alku)	8.5 N/cm	• PVC (14 pv:n kuluttua)	16.6 N/cm
• PE (14 pv:n kuluttua)	9.1 N/cm	• teräkseen (alku)	13 N/cm
• PET (alku)	11.5 N/cm	• teräkseen (14 pv:n kuluttua)	13.6 N/cm

### Lisätiedot

tesa<sup>®</sup> 7149 on saatavana myös varustettuna yllä olevilla suojoilla.

### Disclaimer

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

Saad uusimmat tiedot tuotteesta tästä linkistä <http://l.tesa.com/?ip=04970>