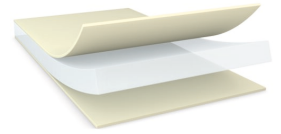




# tesa® 60742

## Tuote Tiedot



tesa® 60742 erittäin ohut 10 µm:n lämmönhallintateippi

### Tuotteen kuvaus

tesa® 60742 on erittäin ohut liima-ainestyyppinen lämmönhallintateippi, joka on suunniteltu johtamaan hyvin lämpöä ja kiinnittymään voimakkaasti elektroniikkalaitteiden lämmönlähteisiin ja lämpöä jakaviin materiaaleihin, kuten näyttöihin, piirilevyihin ja komponentteihin.

### Ominaisuudet

- Erittäin ohut
- Korkea lämmönjohtavuus z-suunnassa
- Vahva kiinnityslujuus
- Erinomainen pintakosteutus
- Helppo käsitellä
- Erinomainen sähköeristys

### Käyttökohteet

- Erittäin ohuiden komponenttien asennukseen kohteissa, joissa tarvitaan lämmönsiirtoa
- Lämmönsiirto piirilevyistä lämmönjakajaan
- Grafiittilevymoduuli

### Tekniset tiedot (keskiarvot)

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

### Tuotteen sisältö

- |                          |           |                         |            |
|--------------------------|-----------|-------------------------|------------|
| • Selkäaineen materiaali | ei ole    | • Kokonaispaksuus       | 10 µm      |
| • Liimatyyppi            | akryyli   | • Väri                  | valkoinen  |
| • Suojamateriaalityyppi  | PET-kalvo | • Suojamateriaalin väri | läpinäkyvä |

### Ominaisuudet

- |                                    |          |           |      |
|------------------------------------|----------|-----------|------|
| • Breakdown voltage                | 0.4 KV   | • Wetting | 79 % |
| • Thermal conductivity z-direction | 0.6 W/mK |           |      |

### Tarttuvuus

- teräkseen (alku) 3.5 N/cm



# tesa® 60742

Tuote Tiedot

## Lisätiedot

Lämmönjohtavuus mitattu ASTM D5470 -menetelmällä

## Vastuuvapauslauseke

tesa®-tuotteet näyttävät toteen erinomaisen laatunsa päivittäin, vaativissa oloissa, ja niiden laatua tarkkaillaan säännöllisesti. Kaikki tekniset tiedot ja yllä oleva informaatio perustuvat uusimpaan tietämykseemme, 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®-tuote aiottuun käyttötarkoitukseen ja sovellettavaan käyttötapaan. Jos olet epävarma, ota yhteyttä tekniseen tukeemme.



Saat uusimmat tiedot tuotteesta tästä linkistä <http://l.tesa.com/?ip=60742>