



tesa® 58394

Tuote Tiedot



tesa® 58394 125 µm:n lämpöä johtava teippi

Tuotteen kuvaus

tesa® 58394 on 125 µm:n lämpöä johtava teippi.

Ominaisuudet

- Tuote on varustettu erityisellä akryyliiimalla, joka mahdollistaa tietyn lämmönjohtavuuden käytettäessä lämmönlähteen ja lämpönielun välillä.
- Toimii hyvin polaarisisilla pinnoilla.

Hakemus

Käytetään lämmönlähteen ja lämpönielun välillä lämmön siirtämiseksi.

- Akkumoduulin jäähdytyslevyn kiinnitys
- Tehoelektroniikkayksikkö
- FPC ja PCB

Tekniset tiedot (keskiarvot)

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

Tuotteen sisältö

- | | | | |
|--------------------------|-----------------------|----------------------------|-----------|
| • Selkäaineen materiaali | ei ole | • Väri | valkoinen |
| • Liimatyypit | akryyli | • Suojamateriaalin paksuus | 127 µm |
| • Suojamateriaalityypit | PE-pinnoitettu paperi | • Suojamateriaalin väri | valkoinen |
| • Kokonaispaksuus | 125 µm | | |

Tuotevalikoima

- | | | | |
|---------------------|--------------------|-------------------------|-----|
| • Available colors | valkoinen | • Available thicknesses | 125 |
| • Available formats | Log roll, A4 sheet | | |

Ominaisuudet

- | | | | |
|---------------------------------|---------------|------------------------------------|-----------------------|
| • Breakdown voltage | 4.1 KV | • Temperature resistance (-40°C) | erittäin hyvä |
| • Flame retardancy | V2 | • Temperature resistance (125°C) | erittäin hyvä |
| • Hardness - Shore 00 | 60 STK | • Thermal conductivity z-direction | 0.6 W/mK |
| • Lyhytaikainen lämmönkestävyys | 200 °C | • Tiheys | 1.8 g/cm ³ |
| • Suojamateriaalin irtoavuus | helppo | • Volume Resistance | 1000000000000 |
| • Surface resistance | 1000000000000 | | Ohm.cm |
| | Ohm.cm | | |

Saat uusimmat tiedot tuotteesta tästä linkistä <http://l.tesa.com/?ip=58394>



tesa® 58394

Tuote Tiedot

OTarttuvuus

- Adhesion to Aluminium (20min @ RT, 90°) 2.2 N/cm
- Alumiiniin (3 pv:n kuluttua) 4.8 N/cm

Varastointiolosuhteet

Varastointiolosuhteet

- Temperature: from +5 to +30 Degree Celsius
- Relative humidity: from 10% to 90%
- Precautions: protect for direct sun light, do not store outside
- Other storage advices: avoid mechanical impacts and short overheating

Lisätiedot

Tässä esitetyt arvot ovat ainoastaan edustavia tai tyypillisiä, eikä niitä pidä käyttää määrittelytarkoituksiin.

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 soveltavuudesta 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=58394>