



tesa[®] 58326

Produkto Informacija



tesa[®] 58326

Produkto aprašymas

tesa[®] 58326 yra 1200 µm šilumai laidus lipnus padas. Šis akrilo pagrindu pagamintas šilumai laidus produktas savo šilumai laidžiais užpildais užtikrina didelį šilumos laidumą, kai yra naudojamas tarp šilumos šaltinio ir radiatoriaus šilumai perduoti. Be to, jis taip pat pasižymi puikiais elektros izoliacinėmis savybėmis ir atsparumu ugniai.

Funkcijos

- This product is equipped with special acrylic adhesive that provide certain thermal conductivity when it applies between heat source and heat sink.
- It has good performance on polar substrates.

Application Fields

Naudojama tarp šilumos šaltinio ir radiatoriaus šilumai perduoti:

- Elektrinės transporto priemonės baterijai tarp modulio ir aušinimo sistemos
- Galios elektronikai tarp mikroschemų
- Tarp spausdintinės plokštės (PCB) ir radiatoriaus

Techninė informacija (vidutinė reikšmė)

Šajā sadaļā norādītās vērtības jāuzskata tikai par raksturīgām vai tipiskām un nedrīkst tikt lietotas specifikāciju sagatavšanas nolūkā.

Product Construction

- | | | | |
|---------------------------------|-------------|----------------------------------|---------|
| • Pagrindo medžiaga | nėra | • Spalva | balta |
| • Klijų tipas | akrilas | • Antiadhezinio sluoksnio spalva | skaidri |
| • Antiadhezinio sluoksnio tipas | PET plėvelė | • Antiadhezinio sluoksnio storis | 75 µm |
| • Bendras storis | 1200 µm | | |

Product Assortment

- | | | | |
|---------------------|--------------------|-------------------------|-------------|
| • Available colors | balta | • Available liners | PET plėvelė |
| • Available formats | Log roll, A4 sheet | • Available thicknesses | 1200 |



tesa[®] 58326

Produkto Informacija

Properties/Performance Values

- | | | | |
|--|-----------------------|--|-------------------|
| • Antiadhezinio sluoksnio atsiklijavimas | lengvas | • Temperature resistance (-40°C) | labai geras |
| • Flame retardancy | V0 | • Temperature resistance (125°C) | labai geras |
| • Kietumas – Shore 00 | 87 STK | • Trumpalaikis atsparumas temperatūrai | 200 °C |
| • Sugedimo įtampa | 15 KV | • Volume Resistance | 1000000000 Ohm.cm |
| • Surface resistance | 1000000000 Ohm.cm | • Šilumos laidumas z kryptis | 2 W/mK |
| • Tankis | 1.9 g/cm ³ | | |

Adhesion to Values

- | | | | |
|---|-----------|---------------------------------------|-----------|
| • Adhesion to Aluminium (20min @ RT, 90°) | 0.65 N/cm | • Adhesion to Steel (20min @ RT, 90°) | 0.55 N/cm |
| • plienų (pradinis) | 0.55 N/cm | | |

Laikymo sąlygos

Storage Conditions

- 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



tesa[®] 58326

Produkto Informacija

Papildoma informacija

Šioje dalyje pateiktos vertės turėtų būti laikomos tik vidutinėmis arba tipinėmis ir neturėtų būti naudojami specifikacijose.

Atsisakymas

Išpūdinga tesa[®] gaminių kokybė pasitvirtina kiekvieną dieną, įvairiomis sudėtingomis sąlygomis. Be to, gaminiai yra nuolat kruopščiai tikrinami. Visa pirmiau pateikta techninė informacija ir duomenys yra pagrįsti mūsų turimomis žiniomis ir sukaupta praktine patirtimi. Šie duomenys laikytini vidutinėmis vertėmis ir gali netikti konkrečiai specifikacijai. Todėl tesa SE, išskyrus taikomais įstatymais nustatytas garantijas ir imperatyviomis nuostatomis nustatytas vartotojo teises, negali suteikti jokių tiesioginių ar numanomų garantijų, įskaitant, bet tuo neapsiribojant, bet kokias numanomas komercinės naudos arba tinkamumo tam tikram tikslui garantijas. Naudotojas atsakingas pats nuspręsti, ar kuris nors tesa[®] gaminytinka tam tikrai paskirčiai ir naudotojo pasirinktam taikymo būdui. Jeigu turite kokių nors abejonių, mūsų techninės pagalbos darbuotojai mielai jums patars.



Norėdami gauti naujausios informacijos apie šį gaminį, apsilankykite
<http://l.tesa.com/?ip=58326>