



tesa® 58327

Produkto Informacija



tesa® 58327

Produkto aprašymas

tesa® 58327 yra 1500 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.

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 | 1500 µm | | |

Product Assortment

- | | | | |
|-------------------|--------------------|-------------------|-------|
| • Galimi formatai | Log roll, A4 sheet | • Galimos spalvos | balta |
| • Galimi storiai | 1500 | | |

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 | 85 STK | • Trumpalaikis atsparumas temperatūrai | 150 °C |
| • Sugedimo įtampa | 15 KV | • Šilumos laidumas z kryptis | 2 W/mK |
| • Tankis | 1.81 g/cm ³ | | |



tesa[®] 58327

Produkto Informacija

Adhesion to Values

- | | | | |
|---|-----------|---------------------------------------|-----------|
| • aliuminiu (pradinis) | 0.63 N/cm | • plienu (pradinis) | 0.57 N/cm |
| • Adhesion to Aluminium (20min @ RT, 90°) | 0.63 N/cm | • Adhesion to Steel (20min @ RT, 90°) | 0.57 N/cm |

Laikymo sąlygos

Laikymo sąlygos

- 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

Papildoma informacija

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

Atsisakymas

Įspūdinga 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[®] gaminys tinka tam tikrai paskirčiai ir naudotojo pasirinktam taikymo būdai. 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=58327>