

tesa® 58394

Produkt Informasjon



tesa® 58394 125 µm varmeledende tape

Produktbeskrivelse

tesa® 58394 er en varmeledende tape på 125 µm.

Funksjoner

- Dette produktet er utstyrt med en spesiell akrylkleber som gir en sikker varmeledningsevne når det påføres mellom varmekilde og kjølelegeme.
- Den har god ytelse på polare underlag.

Applikasjon

Anvendes mellom varmekilde og kjølelegeme til å overføre varme.

- Montering av kjøleplate på batterimodul
- Kraffelektronikkenhet
- FPC og PCB

Teknisk informasjon (gjennomsnittsverdier)

Verdiene i dette avsnittet skal bare anses som representative / gjennomsnittlig og skal ikke brukes til spesifikasjon.

Produktinnhold

- | | | | |
|-----------------|-------|--------------|------|
| • Bæremateriale | Ingen | • Farge | Hvit |
| • Klebetype | Akryl | • Linerfarge | Hvit |

Produktsortiment

- | | | | |
|---------------------------|--------|--------------------------|--------------------|
| • Tilgjengelige tykkelser | 125 µm | • Tilgjengelige farger | hvit |
| • Tilgjengelig dekkpapir | Papir | • Tilgjengelige formater | Log roll, A4 sheet |

Egenskaper / ytelsesverdier

- | | | | |
|-----------------------|-----------------------|---|------------|
| • Avrulling av liner | Lett | • Temperaturbestandighet, kort varighet | 150 °C |
| • Breakdown voltage | 3.5 KV | • Temperature resistance (-40°C) | veldig bra |
| • Density | 1.8 g/cm ³ | • Temperature resistance (125°C) | veldig bra |
| • Flame retardancy | V2 | • Thermal conductivity z-direction | 1.3 W/mK |
| • Hardness - Shore 00 | 60 STK | | |

Adhesjon til

- | | | | |
|-----------------------------------|--------|---------------------------------------|--------|
| • Klebeevne på Stål (umiddelbart) | 2 N/cm | • Adhesion to Steel (20min @ RT, 90°) | 2 N/cm |
|-----------------------------------|--------|---------------------------------------|--------|

tesa[®] 58394

Produkt Informasjon

Ytterligere informasjon

Verdiene i dette avsnittet skal kun betraktes som representative eller typiske, og bør ikke brukes til spesifikasjonsformål.

Ansvarsfraskrivelse

tesa produkter beviser sin gode kvalitet dag inn og dag ut under krevende forhold, og blir regelmessig underlagt strenge kontroller. All informasjon og alle anbefalinger blir gitt etter vår beste viten og på basis av vår praktiske erfaring. Dog kan tesa SE ikke gi noen garantier, uttrykkelig eller indirekte, inklusive, men ikke begrenset til, enhver indirekte garanti på salgbarhet eller egnethet til et bestemt formål. Derfor er brukeren selv ansvarlig for å teste, om tesa produktet er egnet til et bestemt formål, og egnet til brukerens måte å anvende det på. Hvis du er i tvil, så står våres medarbeidere innen teknisk support til rådighet for å hjelpe deg.



For oppdatert informasjon om dette produktet, vennligst besøk <http://l.tesa.com/?ip=58394>