



tesa® 60745

Produkt Informasjon



tesa® 60745 100 µm varmeledende tape

Produktbeskrivelse

tesa® 60745 er en varmeledende limoverføringstape med fremragende varmeledningsevne og sterk vedheft på varmekilden eller varmespredende materialer som 5G-antennar, varmerør og andre komponenter i elektroniske enheter.

Funksjoner

- Fremragende varmeledningsevne i z-retning
- God sammenføyningsstyrke
- Fremragende flyteegenskaper
- Lett å håndtere
- Tynt design
- Fremragende elektrisk isolering

Applikasjon

- Montering av komponenter der varmeoverføring er nødvendig
- Varmespredning fra MLB / FPC til varmespreder
- Montering av varmerør
- Montering av 5G-antennar

Teknisk informasjon (gjennomsnittsverdier)

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

Produktinnhold

- | | | | |
|-----------------|----------|------------------|-------------|
| • Bæremateriale | Ingen | • Total tykkelse | 100 µm |
| • Klebetype | Akryl | • Farge | Hvit |
| • Type liner | PET-film | • Linerfarge | Transparent |

Egenskaper / ytelsesverdier

- | | | | |
|------------------------------------|--------|-----------|------|
| • Breakdown voltage | 3.5 KV | • Wetting | 81 % |
| • Thermal conductivity z-direction | 1 W/mK | | |

Adhesjon til

- Klebeevne på Stål (umiddelbart) 4.5 N/cm



tesa® 60745

Produkt Informasjon

Ytterligere informasjon

*Varmeledningsevne målt etter ASTM D5470

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=60745>