



tesa® 60744

Produkt Information



tesa® 60744 50 µm varmeledende tape

Produktbeskrivelse

tesa® 60744 er en varmeledende transfertape med høj varmeledningsevne og stærk vedhæftning på varmekilder eller varmespredende materialer såsom displays, MLB og komponenter i elektroniske enheder.

Egenskaber

- Høj varmeledningsevne i z-retning
- Stærk sammenføjningsstyrke
- Fremragende overfladeudflydning
- Nem håndtering
- Tyndt design
- Fremragende elektrisk isolering

Anvendelser

- Komponentmontering, hvor end der er behov for varmeoverførsel
- Varmeafledning fra MLB/FPC til varmespreder
- Displaymontering og varmeoverførsel til andet underlag
- Montering af dampkammer eller varmerør
- Antennemontering
- Montering af grafitplader

gennemsnitligsværdier

Værdierne i dette afsnit skal kun betragtes som repræsentative/gennemsnitlige og bør ikke anvendes til specifikationer.

Produktindhold

• Bæremateriale	Ingen	• Total tykkelse	50 µm
• Klæbertype	Akryl	• Farve	Hvid
• Linertype	PET-film	• Linerfarve	Transparent

Egenskaber

• Breakdown voltage	2.9 KV	• Wetting	84 %
• Thermal conductivity z-direction	1 W/mK		

Klæbekraft

• Klæbeevne på Stål (Umiddelbart)	5 N/cm
--------------------------------------	--------



tesa® 60744

Produkt Information

Yderligere information

Varmeledningsevne målt ved ASTM D5470

Ansvarsfraskrivelse

tesa® produkter beviser deres gode kvalitet dag ud og dag ind under krævende forhold og bliver regelmæssigt underlagt strenge kontroller. Al teknisk information og alle anførte anbefalinger gives ud fra vores bedste viden på baggrund af praktiske erfaring. Alle data bygger på gennemsnitsværdier og kan ikke direkte overføres til enhver specifik anvendelse. Derfor kan tesa SE ikke give hverken specifikke eller indirekte garantier på salgbarhed eller egnethed til et bestemt formål. Således er brugeren selv ansvarlig for at teste, om tesa® produktet er egnet til et bestemt formål og egnet til brugerens måde at anvende det på. Hvis du er i tvivl, står vores tekniske support-medarbejdere til rådighed for at hjælpe dig.

Få seneste nyt om dette produkt på <http://l.tesa.com/?ip=60744>