



# tesa® 60743

## Produkt Informasjon



tesa® 60743 30 µm varmeledende tape

### Produktbeskrivelse

tesa® 60743 er en varmeledende limoverføringstape med høy varmeledningsevne og sterk vedheft på varmekilden eller varmespredende materialer som skjermer, MLB og komponenter i elektroniske enheter.

### Funksjoner

- Høy varmeledningsevne i z-retning
- Sterk sammenføyningsstyrke
- Fremragende overflateutflyting
- Enkel håndtering
- Tynt design
- Fremragende elektrisk isolering

### Applikasjon

- Montering av komponenter der varmeoverføring er nødvendig
- Varmespredning fra MLB / FPC til varmespreder
- Montering av skjermer og varmeoverføring til annet materiale
- Montering av dampkammer eller varmerør
- Montering av antenner
- Montering av grafittplater

### Teknisk informasjon (gjennomsnittsverdier)

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

### Produktinnhold

- |                 |          |                  |             |
|-----------------|----------|------------------|-------------|
| • Bæremateriale | Ingen    | • Total tykkelse | 30 µm       |
| • Klebetype     | Akryl    | • Farge          | Hvit        |
| • Type liner    | PET-film | • Linerfarge     | Transparent |

### Egenskaper / ytelsesverdier

- |                                    |        |           |      |
|------------------------------------|--------|-----------|------|
| • Breakdown voltage                | 1.5 KV | • Wetting | 81 % |
| • Thermal conductivity z-direction | 1 W/mK |           |      |

### Adhesjon til

- Klebeevne på Stål (umiddelbart) 4 N/cm

For oppdatert informasjon om dette produktet, vennligst besøk <http://l.tesa.com/?ip=60743>



# tesa<sup>®</sup> 60743

## 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=60743>