



# tesa® 60743

## Product Information



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 skjjermer, 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 skjjermer og varmeoverføring til annet materiale
- Montering av dampkammer eller varmerør
- Montering av antenner
- Montering av grafittplater

### Technical Information (average values)

The values in this section should be considered representative or typical only and should not be used for specification purposes.

### 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 |           |      |

### Klebekraft

- Klebeevne på Stål (umiddelbart) 4 N/cm

For latest information on this product please visit <http://l.tesa.com/?ip=60743>



# tesa® 60743

## Product Information

### Additional Information

\*Varmeledningsevne målt etter ASTM D5470

### Disclaimer

tesa® products prove their impressive quality day in, day out in demanding conditions and are regularly subjected to strict controls. All information and recommendations are provided to the best of our knowledge on the basis of our practical experience. Nevertheless tesa SE can make no warranties, express or implied, including, but not limited to any implied warranty of merchantability or fitness for a particular purpose. Therefore, the user is responsible for determining whether the tesa® product is fit for a particular purpose and suitable for the user's method of application. If you are in any doubt, our technical support staff will be glad to support you.



For latest information on this product please visit <http://l.tesa.com/?ip=60743>