



# tesa<sup>®</sup> 60371

## Product Information

30 µm dobbeltsidig svart elektrisk ledende ikke-vevd tape

### Produktbeskrivelse

tesa<sup>®</sup> 60371 er en svart dobbeltsidig elektrisk ledende tape. Den består av et elektrisk ledende ikke-vevd bæremateriale og en elektrisk ledende akrylkleber.

Svart farge

### Funksjoner

- Forbedret elektrisk ledningsevne i XYZ-retningen
- Svært pålitelig og stabil ledningsevne selv under fuktige og varme forhold
- God sammenføyningsstyrke
- God formbarhet og tilpasning til ujevne overflater
- Fremragende jordforbindelse med et lite vedheftningsområde

### Applikasjon

- EMC-applikasjoner
- Hovedkort, FPC-jording
- Jording av antenne
- Applikasjoner som gir beskyttelse mot elektrostatisk utladning

### 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  | Elektrisk ledende non-woven | • Farge         | Sort        |
| • Klebetype      | Elektrisk ledende akryl     | • Linerfarge    | Transparent |
| • Type liner     | PET                         | • Linertykkelse | 50 µm       |
| • Total tykkelse | 30 µm                       |                 |             |

### Egenskaper / ytelsesverdier

- |  |                        |   |          |
|--|------------------------|---|----------|
| • Avrulling av liner                       | Lett                   | • Surface resistance x-y-direction      | 0.1 mOhm |
| • Contact resistance z-direction (initial) | 0.01 Ohm / square inch | • Temperaturbestandighet, kort varighet | 200 °C   |
| • Statisk strekkholdkraft ved 40°C         | very good              |   |          |

For latest information on this product please visit <http://l.tesa.com/?ip=60371>



# tesa<sup>®</sup> 60371

## Product Information

### Klebekraft

- Klebeevne på Stål (etter 14 dager) 5.1 N/cm

### Disclaimer

tesa<sup>®</sup> 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<sup>®</sup> 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=60371>