



# tesa® 60254

## Product Information

100 µm dobbeltsidig grå elektrisk ledende vevd tape

### Produktbeskrivelse

tesa® 60254 er en grå dobbeltsidig elektrisk ledende tape. Den består av et elektrisk ledende vevd bæremateriale og en elektrisk ledende akrylkleber.

### Funksjoner

- Tykkelse: 100µm
- Svært god elektrisk ledningsevne i XYZ-retningen, selv ved høye temperaturer og høy luftfuktighet
- God vedheft selv under tøffe miljøforhold
- Rivebestandig bæremateriale som gir svært god dimensjonsstabilitet

### Applikasjon

- EMC-applikasjoner, for eksempel jording
- 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 vev   | • Farge         | Grå               |
| • Klebetype      | Elektrisk ledende akryl | • Linerfarge    | Hvit med blå logo |
| • Type liner     | PE-belagt papir         | • Linertykkelse | 120 µm            |
| • Total tykkelse | 100 µm                  |                 |                   |

### Egenskaper / ytelsesverdier

- |  |                        |   |          |
|--|------------------------|---|----------|
| • Avrulling av liner                       | Lett                   | • Statisk strekkholdkraft ved 40°C      | low      |
| • Contact resistance z-direction (initial) | 0.05 Ohm / square inch | • Surface resistance x-y-direction      | 0.2 mOhm |
| • Statisk strekkholdkraft ved 23°C         | medium                 | • Temperaturbestandighet, kort varighet | 160 °C   |

### Klebekraft

- |                                      |           |
|--------------------------------------|-----------|
| • Klebeevne på Stål (etter 14 dager) | 10.4 N/cm |
|--------------------------------------|-----------|



# tesa<sup>®</sup> 60254

## Product Information

### 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=60254>