



# tesa® 60254

## Product Informatie

100 µm dubbelzijdige grijze elektrisch geleidende woven tape

### Product Omschrijving

tesa® 60254 is een grijze dubbelzijdige elektrisch geleidende zelfklevende tape. Deze tape bestaat uit een elektrisch geleidende woven drager en een elektrisch geleidende acryllijm

### Kenmerken

- Dikte: 100 µm
- Uitstekende elektrische geleiding in XYZ-richting, zelfs bij hoge temperaturen en vochtigheid.
- Goede hechting, zelfs onder zware omgevingsomstandigheden
- Scheurvaste drager met een zeer goede maatvastheid

### Toepassing

- EMC-toepassingen, zoals aarding
- Elektrostatische ontladingstoepassingen

### Technische informatie

De waarden in deze sectie zijn representatief bedoeld en mogen niet gebruikt worden voor specifieke doelen.

### Product Constructie

- |                   |                    |                     |                |
|-------------------|--------------------|---------------------|----------------|
| • Drager          | geleidend geweven  | • Kleur             | Grijs          |
| • Type kleefmassa | geleidend acryl    | • Dikte van voering | 120 µm         |
| • Type voering    | poly-gecoat papier | • Kleur voering     | wit/blauw logo |
| • Totale dikte    | 100 µm             |                     |                |

### Eigenschappen / Prestatiewaarden

- |  |                        |   |          |
|--|------------------------|---|----------|
| • Contact weerstand z- richting (initiële weerstand) | 0.05 Ohm / square inch | • Statische schuifbestendigheid bij 40 graden C | slecht   |
| • Release van de folie                               | gemakkelijk            | • Surface resistance x-y-direction              | 0.2 mOhm |
| • Statische schuifbestendigheid bij 23 graden C      | matig                  | • Temperatuurbestendigheid korte termijn        | 160 °C   |

### Hechting aan waarden

- staal (na 14 dagen) 10.4 N/cm



# tesa<sup>®</sup> 60254

## Product Informatie

### Disclaimer

tesa<sup>®</sup> producten bewijzen dag in dag uit hun indrukwekkende kwaliteit onder zware omstandigheden en worden regelmatig aan strenge controles onderworpen. Alle hierboven vermelde technische informatie wordt naar beste kennis en op basis van onze ervaringen in de praktijk aangeboden. Zij dient beschouwd te worden als een gemiddelde waarde en is niet geschikt als specificatie. Om deze reden kan tesa SE geen waarborg verstrekken, expliciet noch impliciet, ten aanzien van verhandelbaarheid of geschiktheid voor een bepaald doel. De gebruiker is dan ook zelf verantwoordelijk of het tesa product geschikt is voor een bepaald doel en de wijze van toepassing door de gebruiker. In geval van twijfel zullen onze medewerkers u graag adviseren.



Voor de meest recente informatie over dit product ga naar <http://l.tesa.com/?ip=60254>