



# tesa® 60217

## Produkt Informasjon

1500 µm enkeltsidig grå elektrisk ledende skumtape

### Produktbeskrivelse

tesa® 60217 er en grå enkeltsidig elektrisk ledende skumtape. Den består av et høykomprimerbart elektrisk ledende bæremateriale i skum og et elektrisk ledende klebemiddel.

### Funksjoner

- Tykkelse: 1500 µm
- Høykomprimerbart bæremateriale i skum med lav lukkekraft og pålitelige gjenopprettingsegenskaper
- Svært god formbarhet til overflatevariasjoner og avvik
- Svært god elektrisk ledningsevne over et bredt arbeidsområde i XYZ-retningen selv ved høye temperaturer og høy luftfuktighet
- Høy vedheft selv under tøffe miljøforhold
- Svært gode støtdempende og polstrende egenskaper
- Skummet har høy stabilitet for å unngå at partikler flasser av

### Applikasjon

- EMI-skjermings- og jordingsapplikasjoner
- Applikasjoner som gir beskyttelse mot elektrostatisk utladning

### Teknisk informasjon (gjennomsnittsverdier)

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

### Produktinnhold

- |                  |                         |                 |                   |
|------------------|-------------------------|-----------------|-------------------|
| • Bæremateriale  | Elektrisk ledende skum  | • Farge         | Grå               |
| • Klebetype      | Elektrisk ledende akryl | • Linerfarge    | Hvit med blå logo |
| • Type liner     | PE-belagt papir         | • Linertykkelse | 120 µm            |
| • Total tykkelse | 1500 µm                 |                 |                   |

### Egenskaper / ytelsesverdier

- |  |                        |   |          |
|--|------------------------|---|----------|
| • Avrulling av liner                       | Lett                   | • Surface resistance x-y-direction      | 0.2 mOhm |
| • Contact resistance z-direction (initial) | 0.03 Ohm / square inch | • Temperaturbestandighet, kort varighet | 200 °C   |

### Adhesjon til

- |                                      |          |
|--------------------------------------|----------|
| • Klebeevne på Stål (etter 14 dager) | 8.5 N/cm |
|--------------------------------------|----------|

For oppdatert informasjon om dette produktet, vennligst besøk <http://l.tesa.com/?ip=60217>



# tesa<sup>®</sup> 60217

## Produkt Informasjon

### 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=60217>