



# tesa® 60255

## Produkt Information

Dubbelhäftande grå elektriskt ledande vävd tejp på 150 µm

### Produktbeskrivning

tesa® 60255 är en grå dubbelhäftande, elektriskt ledande tejp. Den består av en elektriskt ledande vävd bärare och ett elektriskt ledande häftämne av akryl.

### Egenskaper

- Tjocklek: 150 µm
- Utmärkt elektrisk ledningsförmåga i XYZ-riktningen även vid höga temperaturer och hög luftfuktighet
- God vidhäftningsnivå även under tuffa miljöförhållanden
- Rejält motståndskraftig bärare som ger mycket god dimensionsstabilitet

### Ansökan

- EMC-tillämpningar, t.ex. jordning
- Tillämpningar med elektrostatisk urladdning

### Teknisk information (medelvärden)

Värdena i detta avsnitt skall kunna betraktas som representativa / genomsnittliga och bör inte användas för specifikationer.

### Produktinnehåll

- |                   |                         |                  |              |
|-------------------|-------------------------|------------------|--------------|
| • Bärare material | Elektrisk ledande väv   | • Färg           | Grå          |
| • Typ av häftämne | Elektrisk ledande akryl | • Liner färg     | Vit/blå logo |
| • Typ av liner    | PE belagd papper        | • Tjocklek liner | 120 µm       |
| • Total tjocklek  | 150 µm                  |                  |              |

### Egenskaper

- |  |                        |                                    |            |
|--|------------------------|------------------------------------|------------|
| • Avrullning av liner                      | Enkelt                 | • Statisk skjuvstyrka vid 40°C     | mindre bra |
| • Contact resistance z-direction (initial) | 0.05 Ohm / square inch | • Surface resistance x-y-direction | 0.2 mOhm   |
| • Statisk skjuvstyrka vid 23°C             | medelgod               | • Temperaturbeständighet           | 160 °C     |
|  |                        | • Kortvarig varaktighet            |            |

### Häftförmåga

- |                         |           |
|-------------------------|-----------|
| • Stål (efter 14 dagar) | 10.5 N/cm |
|-------------------------|-----------|



# tesa<sup>®</sup> 60255

## Produkt Information

### Ansvarsfriskrivning

tesa<sup>®</sup> produkter bevisar dagligen sin kvalitet under krävande förhållanden och de utsätts regelbundet för stränga kontroller. All teknisk information och data som nämns ovan lämnas utifrån våra egna erfarenheter och på grundval av praktiska tester. De ska betraktas som medelvärden och lämpar sig inte för en specifikation. Därför kan tesa SE inte lämna några uttalade eller underförstådda garantier utan begränsning till någon underförstådd garanti för säljbarhet eller lämplighet för ett specifikt ändamål. Användaren bör därför övertyga sig om tesa<sup>®</sup> produkten är lämplig för det avsedda ändamålet. I tveksamma fall står våra applikationstekniker mycket gärna till tjänst med råd och anvisningar.



För senaste nytt om denna produkt, klicka vänligen på länk <http://l.tesa.com/?ip=60255>