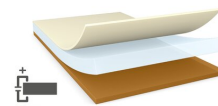




# tesa® 60538

## Informacja Produkcie



Jednostronna elektroprowadząca taśma miedziana o grubości 50 µm

### Opis produktu

tesa® 60538 to jednostronna samoprzylepna taśma elektroprowadząca. Posiada przewodzący ładunki elektryczne miedziany materiał nośnika i przewodzącą akrylową substancję klejącą. Taśma została zaprojektowana z myślą o ekranowaniu zakłóceń elektromagnetycznych i odprowadzaniu ładunków elektrostatycznych (ESD) z wyświetlaczy i innych podzespołów.

### Cechy

- Wysoka skuteczność ekranowania zakłóceń elektromagnetycznych
- Doskonała przewodność elektryczna w kierunkach XYZ zapewnia bardzo dobre właściwości uziemiające
- Wysoka przyczepność

### Zastosowania

- Ekranowanie zakłóceń elektromagnetycznych i uziemianie
- Odprowadzanie ładunków elektrostatycznych
- Ekranowanie elastycznych obwodów drukowanych (FPC)

### Informacje techniczne (wartości uśrednione)

Wartości w tej sekcji należy traktować wyłącznie jako reprezentatywne lub poglądowe i nie należy ich używać do celów specyfikacji.

### Budowa produktu

- |                               |                   |                                   |               |
|-------------------------------|-------------------|-----------------------------------|---------------|
| • Materiał nośnika            | copper film       | • kolor                           | pomarańczowy  |
| • typ substancji klejącej     | akryl przewodzący | • grubość paska zabezpieczającego | 50 µm         |
| • typ paska zabezpieczającego | PET               | • kolor paska zabezpieczającego   | przezroczysty |
| • grubość całkowita           | 50 µm             |                                   |               |

### Właściwości / Dane dotyczące wydajności

- |   |                        |  |       |
|---|------------------------|--|-------|
| • Odporność na temperaturę, krótkotrwała    | 200 °C                 | • statyczna odporność na ścinanie w temp. 40°C | dobra |
| • Rezystancja powierzchniowa w kierunku x-y | 0.2 mOhm               | • usuwanie paska zabezpieczającego             | słaby |
| • rezystancja z-kierunek (początkowa)       | 0.05 Ohm / square inch |  |       |

### Przylepność do

- |                                       |          |
|---------------------------------------|----------|
| • przylepność do stali (po 14 dniach) | 7.5 N/cm |
|---------------------------------------|----------|

Najnowsze informacje na temat tego produktu znajdziesz tutaj <http://l.tesa.com/?ip=60538>



# tesa<sup>®</sup> 60538

## Informacja Produkcie

### Klauzula

W ciężkich warunkach eksploatacyjnych, produkty tesa<sup>®</sup> stale dowodzą swej imponującej jakości. Ponadto, produkty te regularnie poddawane są rygorystycznej kontroli jakości. Wszystkie podane wyżej techniczne informacje i zalecenia oparte są na naszej najlepszej w tym względzie wiedzy i praktycznym doświadczeniu. Powinny one być rozpatrywane jako średnie wartości i nie powinny być traktowane jako odpowiednie do specyfikacji. Dlatego też tesa SE nie może dać rękojmi, czy to wyraźnej czy domyślnej. W każdym konkretnym przypadku to użytkownik ponosi odpowiedzialność za ustalenie zdatości danego produktu tesa<sup>®</sup> co do celu, jak i przyjętej przez niego metody nakładania. W wypadku jakichkolwiek wątpliwości prosimy zasięgnąć porady w naszym dziale Pomocy Technicznej.



Najnowsze informacje na temat tego produktu znajdziesz tutaj <http://l.tesa.com/?ip=60538>