



# tesa® 60254

## Informacja Produkcie

Dwustronna, przewodząca elektrycznie taśma tkaninowa w kolorze szarym o grubości 100 µm

### Opis produktu

tesa® 60254 to szara, dwustronna, przewodząca elektrycznie taśma samoprzylepna. Składa się z przewodzącego elektrycznie nośnika z tkaniny i przewodzącego elektrycznie kleju akrylowego.

tesa® 60254 wykazuje w szczególności:

- Grubość: 100 µm
- Doskonałe przewodnictwo elektryczne w kierunku XYZ nawet przy wysokich temperaturach i wilgotności
- Wysoki poziom przylegania nawet w trudnych warunkach środowiskowych
- Odporny na przedarcie nośnik zapewniający bardzo dużą stabilność wymiarową.

### Cechy

- Thickness: 100µm
- Excellent electrical conductivity in XYZ-direction even at high temperatures and humidity
- Good adhesion level even at harsh environmental conditions
- Tear resistant backing which provides very good dimensional stability

### Zastosowania

- Zastosowanie elektromagnetyczne, np. uziemianie
- Wyładowania elektrostatyczne.

### Informacje techniczne ( wartości uśrednione )

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

### Zastosowania

- |                               |                             |                                   |                      |
|-------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------|----------------------|
| • Materiał nośnika            | tkanina przewodząca         | • kolor                           | szary                |
| • typ substancji klejącej     | akryl przewodzący           | • grubość paska zabezpieczającego | 120 µm               |
| • typ paska zabezpieczającego | papier pokryty polietylenem | • kolor paska zabezpieczającego   | biały/niebieski logo |
| • grubość całkowita           | 100 µm                      |                                   |                      |



# tesa® 60254

## Informacja Produkcie

### Właściwości / Dane dotyczące wydajności

- |  |                        |  |          |
|--|------------------------|--|----------|
| • Odporność na temperaturę, krótkotrwała       | 160 °C                 | • statyczna odporność na ścinanie w temp. 40°C | niska    |
| • rezystancja z-kierunek (początkowa)          | 0.05 Ohm / square inch | • Surface resistance x-y-direction             | 0.2 mOhm |
| • statyczna odporność na ścinanie w temp. 23°C | średnia                | • usuwanie paska zabezpieczającego             | słaby    |

### Siła przyczepności

- stali (po 14 dniach) 10.4 N/cm

## Klauzula

W ciężkich warunkach eksploatacyjnych, produkty tesa® 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® 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=60254>