

tesa® 60274

Informacja O Produkcie

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

Opis produktu

tesa® 60274 to czarna, dwustronna, przewodząca elektrycznie taśma samoprzylepna. Składa się z przewodzącego elektrycznie podłoża tkaninowego i przewodzącego elektrycznie kleju akrylowego.

tesa® 60274 wykazuje w szczególności:

- Kolor: czarny
- 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.

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.

Budowa produktu

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

Właściwości / Dane dotyczące wydajności

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

Przylepność do

- | | | | |
|-------------------------------------|--------|---------------------------------------|---------|
| • przylepność do stali (początkowa) | 4 N/cm | • przylepność do stali (po 14 dniach) | 10 N/cm |
|-------------------------------------|--------|---------------------------------------|---------|

tesa® 60274

Informacja O Produkcie

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 zdolności 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=60274>