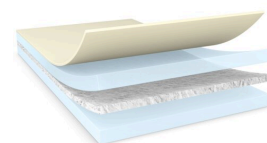


tesa® 60382

Informacja O Produkcie



Dwustronna taśma włókninowa przewodząca elektrycznie o grubości 50µm, szara

Opis produktu

tesa® 60382 to szara, dwustronna, przewodząca elektrycznie taśma samoprzylepna. Składa się z przewodzącego elektrycznie włókninowego nośnika i przewodzącej elektrycznie akrylowej masy klejącej.

Właściwości produktu:

- Wysoka siła klejenia oraz bardzo wysoki poziom przyczepności przy zdzieraniu taśmy pod kątem 90°
- Doskonałe zapobieganie podnoszeniu się taśmy na powierzchniach zagiętych
- Dobre przewodnictwo elektryczne w kierunku XYZ nawet przy wysokich temperaturach i wilgotności

* Dobra elastyczność i dopasowanie na nierównej powierzchni

Zastosowania

- Aplikacje EMC * Uziemienie FPC * Uziemienie anteny elektrostatyczne * Aplikacje wyładowań elektrostatycznych

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 | włóknina | • kolor | szary |
| | przewodząca | • grubość paska | 23 µm |
| • typ substancji klejącej | akryl przewodzący | • zabezpieczającego | |
| • typ paska zabezpieczającego | PET | • kolor paska zabezpieczającego | przezroczysty |
| • grubość całkowita | 50 µm | | |

Właściwości / Dane dotyczące wydajności

- | | | | |
|---|------------------------|--|--------------|
| • Odporność na temperaturę, krótkotrwała | 180 °C | • statyczna odporność na ścinanie w temp. 40°C | bardzo dobra |
| • Rezystancja powierzchniowa w kierunku x-y | 0.3 Ohm / square | • usuwanie paska zabezpieczającego | słaby |
| • rezystancja z-kierunek (początkowa) | 0.06 Ohm / square inch | | |

Przylepność do

- | | | | |
|-------------------------------------|--------|---------------------------------------|---------|
| • przylepność do stali (początkowa) | 8 N/cm | • przylepność do stali (po 14 dniach) | 10 N/cm |
|-------------------------------------|--------|---------------------------------------|---------|

tesa® 60382

Informacja O Produkcie

Dodatkowe informacje

- Pasek ochronny o grubości 50µm, trudnouslywalny (poza rolką)
- Pasek ochronny o grubości 23µm, łatwouslywalny

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=60382>