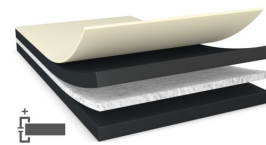


tesa® 60272

Informacja O Produkcie



Dwustronna, przewodząca elektrycznie taśma włókninowa w kolorze czarnym o grubości 50 μm

Opis produktu

tesa® 60272 to czarna, dwustronna, przewodząca elektrycznie taśma samoprzylepna. Składa się z przewodzącego elektrycznie nośnika włókninowego i przewodzącego elektrycznie kleju akrylowego.

tesa® 60272 wykazuje w szczególności:

- Kolor: czarny
- Grubość: 50 μm
- Doskonałe przewodnictwo elektryczne w kierunku XYZ nawet przy wysokich temperaturach i wilgotności
- Wysoki poziom przylegania nawet w trudnych warunkach środowiskowych
- Doskonałą elastyczność i dopasowanie do nierównych powierzchni
- Bardzo dobrą wykrawalność.

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

Właściwości / Dane dotyczące wydajności

- | | | | |
|---|------------------------|--|--------------|
| • Odporność na temperaturę, krótkotrwała | 200 °C | • statyczna odporność na ścinanie w temp. 40°C | bardzo dobra |
| • Rezystancja powierzchniowa w kierunku x-y | 0.2 Ohm / square | • usuwanie paska zabezpieczającego | słaby |
| • rezystancja z-kierunek (początkowa) | 0.02 Ohm / square inch | | |

tesa® 60272

Informacja O Produkcie

Przylepność do

- | | | | |
|-------------------------------------|----------|---------------------------------------|----------|
| • przylepność do stali (początkowa) | 4.7 N/cm | • przylepność do stali (po 14 dniach) | 6.1 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 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.

