



# tesa® 60210

## Informacja Produkcie

Jednostronna przewodząca elektrycznie szara taśma piankowa o grubości 700 µm

### Opis produktu

Samoprzylepna taśma piankowa tesa® 60210 jest jednostronna, szara i przewodząca elektrycznie. Taśma składa się z wysoce ściśliwego, przewodzącego elektrycznie nośnika piankowego i przewodzącej elektrycznie substancji klejącej.

Właściwości produktu:

- Grubość: 700 µm
- Wysoce ściśliwy nośnik piankowy o niskiej sile klejenia i niezawodnych właściwościach powracania do poprzednich wymiarów
- Doskonała elastyczność w połączeniu z różnymi rodzajami i kształtami powierzchni
- Doskonała przewodność elektryczna w szerokim zakresie zastosowań w płaszczyźnie XYZ, nawet w wysokich temperaturach i przy wysokiej wilgotności
- Wysoki poziom adhezji nawet w trudnych warunkach środowiskowych
- Doskonałe właściwości absorpcji i amortyzacji wstrząsów
- Duża stabilność pianki zapobiegająca złuszczeniu cząstek

### Zastosowania

- Osłona przed zakłóceniami elektromagnetycznymi i uziemienie
- 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            | pianka przewodząca             | • kolor                           | szary                |
| • typ substancji klejącej     | akryl przewodzący              | • grubość paska                   | 120 µm               |
| • typ paska zabezpieczającego | papier pokryty<br>polietylenem | • grubość paska zabezpieczającego |                      |
| • grubość całkowita           | 700 µm                         | • kolor paska zabezpieczającego   | biały/niebieski logo |

### Właściwości / Dane dotyczące wydajności

- |   |          |                                       |                        |
|---|----------|---------------------------------------|------------------------|
| • Odporność na temperaturę, krótkotrwała    | 200 °C   | • rezystancja z-kierunek (początkowa) | 0.03 Ohm / square inch |
| • Rezystancja powierzchniowa w kierunku x-y | 0.2 mOhm | • usuwanie paska zabezpieczającego    | słaby                  |



# tesa<sup>®</sup> 60210

## Informacja Produkcie

### Przylepność do

- przylepność do stali (po 14 dniach) 8.5 N/cm

### 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=60210>