



# tesa® 50565

## Informacja Produkcie



Mocna taśma aluminiowa o grubości 50 µm z paskiem i bez paska zabezpieczającego (PV1 i PV0)

### Opis produktu

tesa® 50565 to mocna taśma aluminiowa na nośniku z folii aluminiowej o grubości 50 µm, pokryta akrylową substancją klejącą. Jest wykorzystywana głównie w produkcji urządzeń AGD oraz wielu innych zastosowaniach. Wersja produkcyjna PV1 jest dostarczana z papierowym paskiem zabezpieczającym.

### Cechy

- Odporność na wilgoć i paroizolacja
- Konstrukcja produktu przewodząca ciepło i odporna na starzenie
- Wersja bez paska (PV0) lub z paskiem zabezpieczającym (PV1)
- Trudnopalna (zgodnie z normą UL510A)

### Zastosowania

- Montaż węzownic chłodzących w produkcji lodówek
- Uszczelnianie kanałów lub połączeń materiałów izolacyjnych
- Maskowanie, ochrona, naprawa, zaklejanie

### 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            | folia aluminiowa | • grubość paska zabezpieczającego | 65 µm    |
| • typ substancji klejącej     | akryl            | • grubość taśmy                   | _NULL µm |
| • typ paska zabezpieczającego | papier           | • kolor paska zabezpieczającego   | biały    |
| • grubość całkowita           | 90 µm            |                                   |          |

### Właściwości / Dane dotyczące wydajności

- |                            |         |                             |            |
|----------------------------|---------|-----------------------------|------------|
| • wydłużenie przy zerwaniu | 8 %     | • Temperatura pracy do      | 160 °C     |
| • odporność na rozciąganie | 35 N/cm | • Temperatura pracy od      | -40 °C     |
| • Odrywanie ręką           | dobra   | • Wygląd nośnika (wizualny) | reflective |

### Przylepność do

- |                        |        |
|------------------------|--------|
| • przylepność do stali | 6 N/cm |
|------------------------|--------|



# tesa® 50565

## Informacja Produkcie

### Dodatkowe informacje

Obie wersje produktu, z paskiem zabezpieczającym (PV1) i bez paska zabezpieczającego (PV0), są certyfikowane jako trudnopalne przez UL w kategorii OANZ2 plik E332429.

### 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 domyslniej. W każdym konkretnym przypadku to użytkownik ponosi odpowiedzialność za ustalenie zdatności 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.