

# tesa® 58395

## Informacja O Produkcie



tesa® 58395 taśma przewodząca ciepło o grubości 250  $\mu\text{m}$

### Opis produktu

tesa® 58395 to taśma przewodząca ciepło o grubości 250  $\mu\text{m}$ .

### Cechy

- Daje pewną przewodność cieplną, gdy jest stosowany między źródłem ciepła a radiatorem w celu przeniesienia ciepła, dzięki wypełniaczom przewodzącym ciepło.
- Ma bardzo dobre właściwości wiązania na podłożu polarnym.

### Zastosowania

Stosowany między źródłem ciepła a radiatorem w celu przeniesienia ciepła.

- Montaż płyty chłodzącej moduł akumulatora
- Moduł elektroniki mocy
- FPC i PCB

### 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        | brak  | • kolor                         | biały |
| • typ substancji klejącej | akryl | • kolor paska zabezpieczającego | biały |

### Asortyment produktów

- |                     |                    |                                  |        |
|---------------------|--------------------|----------------------------------|--------|
| • Dostępne grubości | 250 $\mu\text{m}$  | • Dostępne kolory                | biały  |
| • Dostępne formaty  | Log roll, A4 Sheet | • Dostępny pasek zabezpieczający | papier |

### Właściwości / Dane dotyczące wydajności

- |  |                        |                                    |          |
|--|------------------------|------------------------------------|----------|
| • gęstość                                | 1.73 g/cm <sup>3</sup> | • przewodność cieplna w kierunku z | 1.3 W/mK |
| • Napięcie przebicia                     | 4 KV                   | • Trudnopalność                    | V2       |
| • Odporność na temperaturę (-40°C)       | bardzo dobra           | • twardość - podparcie 00          | 70 STK   |
| • Odporność na temperaturę (125°C)       | bardzo dobra           | • usuwanie paska zabezpieczającego | słaby    |
| • Odporność na temperaturę, krótkotrwała | 150 °C                 |                                    |          |

# tesa<sup>®</sup> 58395

## Informacja O Produkcie

### Przylepność do

- przylepność do stali (początkowa) 2.5 N/cm
- Przyczepność do stali (20 min @ 2.5 N/cm RT, 90°)

### Dodatkowe informacje

Wartości w tej sekcji powinny być traktowane wyłącznie jako reprezentatywne lub typowe i nie należy ich stosować do tworzenia specyfikacji.

### 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 zdolności 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=58395>