



# tesa® 68441

## Informacja Produkcie

Dwustronna, elastyczna taśma foliowa o grubości 10µm, przezroczysta

### Opis produktu

tesa® 68441 to przezroczysta, dwustronna taśma samoprzylepna, składająca się z cienkiego, elastycznego nośnika z folii PET oraz akrylowej substancji klejącej o zwiększonej lepkości.

#### Właściwości produktu

- Grubość: 10µm
- Wysoki poziom przylegania w stosunku do małej grubości
- Doskonała elastyczność i dopasowanie do zakrzywionych powierzchni
- Doskonała odporność na wymagające warunki środowiskowe.

### Cechy

- Outstanding adhesion level relative to low thickness
- Differential design for critical applications
- Excellent resistance to demanding environmental conditions
- Excellent conformability and adjustment to curved surfaces

### Zastosowania

- Montaż części rozpraszających ciepło
- Laminowanie anteny NFC
- Wypełnianie bardzo małych szczelin konstrukcyjnych

### Informacje techniczne ( wartości uśrednione )

Wartości w tej sekcji należy traktować wyłącznie jako reprezentatywne lub poglądowe i nie należy ich używać do celów specyfikacji.

### Zastosowania

- |                           |                              |                     |               |
|---------------------------|------------------------------|---------------------|---------------|
| • Materiał nośnika        | folia PET                    | • grubość całkowita | 10 µm         |
| • typ substancji klejącej | akryl o zwiększonej lepkości | • kolor             | przezroczysty |

### Właściwości / Dane dotyczące wydajności

- |  |              |  |       |
|--|--------------|--|-------|
| • odporność na starzenie (uv)            | bardzo dobra | • przyczepność początkowa                      | niska |
| • Odporność na temperaturę, długotrwała  | 100 °C       | • statyczna odporność na ścinanie w temp. 23°C | dobra |
| • Odporność na temperaturę, krótkotrwała | 150 °C       | • statyczna odporność na ścinanie w temp. 40°C | dobra |
| • odporność na wilgoć                    | bardzo dobra |  |       |

Najnowsze informacje na temat tego produktu znajdziesz tutaj <http://l.tesa.com/?ip=68441>



# tesa<sup>®</sup> 68441

## Informacja Produkcie

### Siła przyczepności

- stali (początkowa) 5.5 N/cm

### Dodatkowe informacje

Przyczepność do stali (łatwa strona, początkowa, ASTM D3300): 4.5N/cm

Przyczepność do stali (mocna strona, początkowa, ASTM D3300): 5.8N/cm

Warianty paska ochronnego:

PV55 - Podwójny pasek PET (36µm przezroczysty pasek / 50µm niebieski pasek)

## 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=68441>