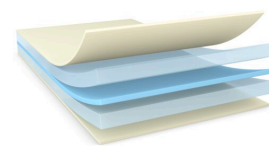




tesa® 68548

Informacja Produkcie



Dwustronna przezroczysta i elastyczna taśma foliowa o grubości 10 µm

Opis produktu

Dwustronna, przezroczysta taśma samoprzylepna tesa® 68548 składa się z cienkiego, elastycznego nośnika foliowego z tworzywa PET oraz substancji klejącej o zwiększonej lepkości

Właściwości produktu:

- Grubość: 10 µm
- Grubość nośnika: 2 µm
- Doskonałe przekazywanie ciepła dzięki niewielkiej grubości i dobremu nawilżeniu
- Wysoki poziom adhezji pomimo stosunkowo niskiej grubości
- Doskonała elastyczność i zdolność dostosowywania się do zakrzywionych powierzchni
- Doskonała odporność na trudne warunki środowiskowe

Cechy

- Thickness: 10µm
- Backing thickness: 2µm
- Excellent heat transfer due to low thickness and good wetting
- High adhesion level relative to low thickness
- Excellent conformability and adjustment to curved surfaces
- Excellent resistance to demanding environmental conditions

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 |



tesa® 68548

Informacja Produkcie

Właściwości / Dane dotyczące wydajności

• odporność na chemikalia	dobra	• odporność na wilgoć	bardzo dobra
• 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	200 °C	• statyczna odporność na ścinanie w temp. 40°C	dobra

Siła przyczepności

• abs (początkowa)	5.5 N/cm	• pc (po 14 dniach)	6.8 N/cm
• abs (po 14 dniach)	5.7 N/cm	• stali (początkowa)	5.9 N/cm
• pc (początkowa)	6.5 N/cm	• stali (po 14 dniach)	7.3 N/cm

Dodatkowe informacje

Wariant paska ochronnego:

PV57: Dwustronny pasek ochronny z tworzywa PET (wewnętrzny o grubości 36µm - łatwo zdejmowalny / zewnętrzny o grubości 50µm - trudno zdejmowalny)

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 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.



Najnowsze informacje na temat tego produktu znajdziesz tutaj <http://l.tesa.com/?ip=68548>