



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.

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.

Budowa produktu

- | | | | |
|---------------------------|------------------------------|---------------------|---------------|
| • 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 | | |

Przylepność do

- | | |
|-------------------------------------|----------|
| • przylepność do stali (początkowa) | 5.5 N/cm |
|-------------------------------------|----------|



tesa® 68441

Informacja Produkcie

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® 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=68441>