



tesa® 68503

Informacja Produkcie

Dwustronna przezroczysta taśma foliowa o grubości 30 µm

Opis produktu

Przezroczysta, dwustronna taśma samoprzylepna tesa® 68503 składa się z nośnika z tworzywa PET, akrylowej substancji klejącej o zwiększonej lepkości oraz podwójnego paska ochronnego z tworzywa PET.

Dzięki bardzo gładkiej powierzchni i doskonałej prezencji, taśma ta doskonale nadaje się do zastosowań w wyświetlaczach.

Właściwości produktu:

- Grubość: 30 µm
- Dobra przylepność
- Bardzo dobry, gładki wygląd
- Doskonała odporność na trudne warunki środowiskowe
- Doskonała efektywność zastosowania w procesach konwersji
- Podwójny pasek ochronny z tworzywa PET (36 µm grubość - łatwo zdejmowalny wewnętrzny pasek / 50 µm grubość trudno zdejmowalny zewnętrzny pasek)

Zastosowania

- Łączenie folii dotykowych
- Montaż FPC i PCB
- Mocowanie listew oświetleniowych LED
- Mocowanie reflektorów i arkuszy optycznych

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 | 30 µm |
| • typ substancji klejącej | akryl o zwiększonej lepkości | • kolor | przezroczysty |
| • typ paska zabezpieczającego | folia PET | | |



tesa® 68503

Informacja Produkcie

Właściwości / Dane dotyczące wydajności

• odporność na chemikalia	dobra	• odporność na środki zmiękczające	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
• odporność na wilgoć	bardzo dobra		

Przylepność do

• przylepność do pc (początkowa)	8.5 N/cm	• przylepność do pet (strona zakryta, po 14 dniach)	6.4 N/cm
• przylepność do pc (po 14 dniach)	8.9 N/cm	• przylepność do pet (strona zakryta, początkowa)	6.3 N/cm
• przylepność do pc (strona zakryta, po 14 dniach)	8.5 N/cm	• przylepność do pi (początkowa)	7.9 N/cm
• przylepność do pc (strona zakryta, początkowa)	8 N/cm	• przylepność do pi (po 14 dniach)	8 N/cm
• przylepność do pe (początkowa)	4.2 N/cm	• przylepność do pmma (początkowa)	8.2 N/cm
• przylepność do pe (po 14 dniach)	4.7 N/cm	• przylepność do pmma (po 14 dniach)	8.2 N/cm
• przylepność do pe (strona zakryta, po 14 dniach)	4.7 N/cm	• przylepność do stali (początkowa)	7.2 N/cm
• przylepność do pe (strona zakryta, początkowa)	4.2 N/cm	• przylepność do stali (po 14 dniach)	8.1 N/cm
• przylepność do pet (początkowa)	6.2 N/cm	• przylepność do stali (strona zakryta, po 14 dniach)	8.3 N/cm
• przylepność do pet (po 14 dniach)	6.6 N/cm	• przylepność do stali (strona zakryta, początkowa)	7.7 N/cm



tesa® 68503

Informacja Produkcie

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 zdatości 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=68503>