



tesa® 61765

Informacja Produkcie

Wysokowydajna, dwustronna taśma foliowa w kolorze czarnym o grubości 100 µm

Opis produktu

tesa® 61765 to dwustronna taśma samoprzylepna składająca się z nośnika z czarnego PET oraz akrylowej substancji klejącej o zwiększonej lepkości.

Cechy szczególne:

Grubość: 100 µm

- Wysoka siła wiązania
- Wysoka odporność na wypychanie
- Nadzwyczajna odporność na wstrząsy
- Doskonała odporność na wymagające warunki środowiskowe
- Czarny kolor.

Zastosowania

- Montaż soczewek w telefonach komórkowych
- Montaż paneli dotykowych.

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 | • kolor | czarny |
| • typ substancji klejącej | akryl o zwiększonej lepkości | • grubość paska zabezpieczającego | 71 µm |
| • typ paska zabezpieczającego | papier powlekany | • kolor paska zabezpieczającego | biały z logo tesa |
| • grubość całkowita | 100 µm | | |

Właściwości / Dane dotyczące wydajności

- | | | | |
|--|--------------|--|---------|
| • wydłużenie przy zerwaniu | 50 % | • odporność na środki zmiękczające | dobra |
| • odporność na rozciąganie | 20 N/cm | • przyczepność początkowa | średnia |
| • 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 | | |



tesa® 61765

Informacja Produkcie

Przylepność do

• przylepność do abs (początkowa)	9.2 N/cm	• przylepność do pc (po 14 dniach)	12.6 N/cm
• przylepność do abs (po 14 dniach)	11 N/cm	• przylepność do pe (początkowa)	5.3 N/cm
• przylepność do aluminium (początkowa)	8.5 N/cm	• przylepność do pe (po 14 dniach)	5.4 N/cm
• przylepność do aluminium (po 14 dniach)	8.6 N/cm	• przylepność do pmma (początkowa)	11.3 N/cm
• przylepność do szkła (początkowa)	11.2 N/cm	• przylepność do pmma (po 14 dniach)	12.1 N/cm
• przylepność do szkła (po 14 dniach)	11.7 N/cm	• przylepność do stali (początkowa)	9.7 N/cm
• przylepność do pc (początkowa)	11.5 N/cm	• przylepność do stali (po 14 dniach)	9.8 N/cm

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 domysłnej. W każdym konkretnym przypadku to użytkownik ponosi odpowiedzialność za ustalenie zdolności 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.