

tesa® 4967

Informacja Produkcie

Dwustronna taśma foliowa, super mocna

Opis produktu

tesa® 4967 to przezroczysta, dwustronnie klejąca taśma samoprzylepna składająca się z nośnika z folii PET oraz modyfikowanej akrylowej substancji klejącej.

Taśma tesa® 4967 wykazuje się w szczególności następującymi zaletami:

- wyjątkowo wysoka siła klejenia nawet w podwyższonych temperaturach;
- dzięki mocnemu nośnikowi z tworzywa PET i ograniczonemu pęcznieniu masy klejącej, produkt ten znakomicie nadaje się do wyrobu wykrojników;
- dobre przyleganie nawet do materiałów o niskiej energii powierzchniowej.

Zastosowania

- Mocowanie obiektów w obudowach telefonów komórkowych.
- Mocowanie części z tworzywa ABS w przemyśle motoryzacyjnym.
- Mocowanie profili dekoracyjnych i listew wykończeniowych w przemyśle meblarskim.

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 | 160 µm |
| • typ substancji klejącej | akryl o zwiększonej lepkości | • kolor | przezroczysty |

Właściwości / Dane dotyczące wydajności

- | | | | |
|--|--------------|--|--------------|
| • wydłużenie przy zerwaniu | 50 % | • odporność na wilgoć | bardzo dobra |
| • odporność na rozciąganie | 20 N/cm | • odporność na środki zmiękczające | dobra |
| • odporność na chemikalia | dobra | • przyczepność początkowa | dobra |
| • odporność na starzenie (uv) | bardzo dobra | • statyczna odporność na ścinanie w temp. 23°C | dobra |
| • Odporność na temperaturę, długotrwała | 100 °C | • statyczna odporność na ścinanie w temp. 40°C | dobra |
| • Odporność na temperaturę, krótkotrwała | 200 °C | | |

tesa® 4967

Informacja Produkcie

Przylepność do

• przylepność do abs (początkowa)	9.8 N/cm	• przylepność do pet (po 14 dniach)	10.5 N/cm
• przylepność do abs (po 14 dniach)	10.8 N/cm	• przylepność do pp (początkowa)	5.3 N/cm
• przylepność do aluminium (początkowa)	9.6 N/cm	• przylepność do pp (po 14 dniach)	7 N/cm
• przylepność do aluminium (po 14 dniach)	12.2 N/cm	• przylepność do ps (początkowa)	10.2 N/cm
• przylepność do pc (początkowa)	11.7 N/cm	• przylepność do ps (po 14 dniach)	11.1 N/cm
• przylepność do pc (po 14 dniach)	13.1 N/cm	• przylepność do pvc (początkowa)	8.9 N/cm
• przylepność do pe (początkowa)	5.2 N/cm	• przylepność do pvc (po 14 dniach)	11.9 N/cm
• przylepność do pe (po 14 dniach)	5.7 N/cm	• przylepność do stali (początkowa)	12 N/cm
• przylepność do pet (początkowa)	9.3 N/cm	• przylepność do stali (po 14 dniach)	13.4 N/cm

Dodatkowe informacje

Wersje pasków ochronnych:

PV0 brązowy papier silikonowany (glassine), (71 µm; 82 g/m²)

PV6 czerwona folia z polipropylenu jednokierunkowo orientowanego (80 µm; 72 g/m²)

PV7 przezroczysta folia z tworzywa PET (50 µm; 72 g/m²)

PV16 biała folia z polipropylenu jednokierunkowo orientowanego (80 µm, 72 g/m²)

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 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.

