

informacja produktowa

tesa® 4965

Dwustronna taśma foliowa o grubości 205µm, przezroczysta

tesa® 4965 to przezroczysta, dwustronnie klejąca taśma samoprzylepna składająca się z nośnika z folii PET oraz modyfikowanej akrylowej substancji klejącej.

Właściwości produktu:

- Niezawodne klejenie nawet na podłożach o niskiej energii powierzchniowej
- Natychmiastowa funkcjonalność bezpośrednio po montażu
- Odpowiednia do zastosowania w większości wymagających warunków, takich jak duże obciążenie, wysokie temperatury lub trudne podłoża

Główne zastosowanie

- Mocowanie części z tworzywa ABS przy produkcji samochodów
- Samoprzylepne mocowanie profili gumowych/EPDM
- Mocowanie profili dekoracyjnych i listew wykończeniowych w przemyśle meblarskim
- Montowanie zestawów baterii, obiektywów i ekranów dotykowych w urządzeniach elektronicznych

tesa® 4965 jest rozpoznawana zgodnie z normą UL 969. Plik UL: MH 18055

Certyfikat dostępny zgodnie z DIN EN 45545-2 spełniający 2R1 + HL3

Dane techniczne

▪ Materiał nośnika	folia PET	▪ Typ substancji klejącej	akryl o zwiększonej lepkości
▪ Kolor	przezroczysty	▪ Wydłużenie przy zerwaniu	50 %
▪ Grubość całkowita	205 µm	▪ Odporność na rozciąganie	20 N/cm

Przylepność do

▪ stali (początkowa)	11.5 N/cm	▪ stali (po 14 dniach)	11.8 N/cm
▪ ABS (początkowa)	10.3 N/cm	▪ ABS (po 14 dniach)	12.0 N/cm
▪ aluminium (początkowa)	9.2 N/cm	▪ aluminium (po 14 dniach)	10.6 N/cm
▪ PC (początkowa)	12.6 N/cm	▪ PC (po 14 dniach)	14.0 N/cm
▪ PE (początkowa)	5.8 N/cm	▪ PE (po 14 dniach)	6.9 N/cm
▪ PET (początkowa)	9.2 N/cm	▪ PET (po 14 dniach)	9.5 N/cm
▪ PP (początkowa)	6.8 N/cm	▪ PP (po 14 dniach)	7.9 N/cm
▪ PS (początkowa)	10.6 N/cm	▪ PS (po 14 dniach)	12.0 N/cm
▪ PVC (początkowa)	8.7 N/cm	▪ PVC (po 14 dniach)	13.0 N/cm

Najnowsze informacje na temat tego produktu znajdziesz tutaj <http://l.tesa.com/?ip=04965>

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 zgodności 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.

tesa® 4965

Dwustronna taśma foliowa o grubości 205µm, przezroczysta

Właściwości

- | | | | |
|---------------------------------------|---------|--|-------|
| ▪ Odporność termiczna krótkoterminowa | 200 °C | ▪ Odporność na chemikalia | ● ● ● |
| ▪ Odporność termiczna długoterminowa | 100 °C | ▪ Odporność na środki zmiękczające | ● ● ● |
| ▪ Przyczepność początkowa | ● ● ● | ▪ Statyczna odporność na ścinanie w temp. 23°C | ● ● ● |
| ▪ Odporność na starzenie (UV) | ● ● ● ● | ▪ Statyczna odporność na ścinanie w temp. 40°C | ● ● ● |
| ▪ Odporność na wilgoć | ● ● ● ● | | |

Ocena dla istotnych właściwości produktów: ● ● ● ● bardzo dobra ● ● ● dobra ● ● średnia ● niska

Dodatkowe informacje

Wersje pasków ochronnych:

PV0 czerwona folia z polipropylenu jednokierunkowo orientowanego (80µm; 72g/m²)

PV1 brązowy papier silikonowany (glassine), (69µm; 80g/m²)

PV2 brązowy papier silikonowany (glassine), (78µm; 90g/m²)

Ta informacja o produkcie dotyczy PV1

Zgodnie z analizą VDA278, tesa 4965 nie zawiera żadnych pojedynczych substancji ograniczonych przez opracowane przepisy GB (Chiny), jak również wytyczne dotyczące stężenia w pomieszczeniach przez Ministerstwo Zdrowia, Pracy i Opieki Społecznej (Japonia).

Najnowsze informacje na temat tego produktu znajdziesz tutaj <http://l.tesa.com/?ip=04965>

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 zgodności 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.