



tesa® 7950

Informacja Produkcie

jednostronna, matowa, czarna taśma foliowa o grubości 50 µm

Opis produktu

tesa® 7950 to matowa jednostronna taśma klejąca składająca się z ultracienkiego nośnika z folii PET i czarnej akrylowej substancji klejącej o właściwościach klejących

Cechy

- Grubość: 50 µm
- Bardzo duża skuteczność blokowania światła
- Ultramatowa czarna powierzchnia z połyskiem na poziomie 2,5%.
- Doskonała ochrona przed odciskami palców
- Bardzo duża odporność na zarysowania
- Wysoka wytrzymałość na odrywanie i ścinanie
- Doskonała odporność na odklejanie
- Doskonała odporność w wymagających warunkach otoczenia

Zastosowania

- Stosowana do montażu świateł LED lub płaskich wyświetlaczy
- Ekranowanie światła w częściach elektroniki użytkowej

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 | 50 µm |
| • typ substancji klejącej | akryl | • grubość paska zabezpieczającego | 50 µm |
| • typ paska zabezpieczającego | PET | | |

Właściwości / Dane dotyczące wydajności

- | | | | |
|----------------------------|-----------|--|--------|
| • wydłużenie przy zerwaniu | 60 % | • Odporność na temperaturę, długotrwała | 60 °C |
| • odporność na rozciąganie | 36.7 N/cm | • Odporność na temperaturę, krótkotrwała | 130 °C |
| • gęstość optyczna | 5.7 | • wytrzymałość elektryczna | 4500 V |



tesa® 7950

Informacja Produkcie

Przylepność do

- | | | | |
|---|----------|---------------------------------------|----------|
| • przylepność do abs (początkowa) | 4 N/cm | • przylepność do szkła (po 14 dniach) | 4.7 N/cm |
| • przylepność do abs (po 14 dniach) | 5 N/cm | • przylepność do pc (początkowa) | 3.8 N/cm |
| • przylepność do aluminium (początkowa) | 4 N/cm | • przylepność do pc (po 14 dniach) | 5 N/cm |
| • przylepność do aluminium (po 14 dniach) | 4.6 N/cm | • przylepność do stali (początkowa) | 4 N/cm |
| • przylepność do szkła (początkowa) | 3.8 N/cm | • przylepność do stali (po 14 dniach) | 4.6 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 domyslniej. 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.