



tesa® 68830

Informacja Produkcie

Dwustronna czarna taśma foliowa o grubości 30µm

Opis produktu

tesa® 68830 to dwustronna taśma samoprzylepna, składająca się z jednolitego, foliowego nośnika z czarnego PET oraz akrylowej substancji klejącej o zwiększonej lepkości.

Właściwości produktu:

- Grubość: 30µm
- Doskonałe właściwości blokowania światła
- Wysoka i niezawodna siła łączenia
- Bardzo dobra odporność na wymagające warunki środowiskowe
- Łatwa obsługa w procesach konwertowania

Cechy

- Thickness: 30µm
- Excellent light blocking properties
- High and reliable bonding strength
- Very good resistance to demanding environmental conditions
- Easy handling performance in converting processes

Zastosowania

- Montaż paneli LCD na podświetleniu modułu wyświetlacza
- Mocowanie paska świetlnego LED
- Blokowanie światła dla kluczowych komponentów

Informacje techniczne (wartości uśrednione)

Wartości w tej sekcji należy traktować wyłącznie jako reprezentatywne lub poglądowe i nie należy ich używać do celów specyfikacji.

Zastosowania

- | | | | |
|---------------------------|------------------------------|---------------------|--------|
| • Materiał nośnika | folia PET | • grubość całkowita | 30 µm |
| • typ substancji klejącej | akryl o zwiększonej lepkości | • kolor | czarny |



tesa® 68830

Informacja Produkcie

Właściwości / Dane dotyczące wydajności

- | | | | |
|---|--------------|--|--------------|
| • wydłużenie przy zerwaniu | 60 % | • Odporność na temperaturę, krótkotrwała | 130 °C |
| • odporność na rozciąganie | 12 N/cm | • odporność na wilgoć | bardzo dobra |
| • odporność na starzenie (uv) | bardzo dobra | • statyczna odporność na ścinanie w temp. 23°C | dobra |
| • Odporność na temperaturę, długotrwała | 70 °C | • transmitacja (380 - 780nm) < | 0.01 % |

Siła przyczepności

- | | | | |
|------------------------|----------|------------------------|----------|
| • abs (początkowa) | 4 N/cm | • pe (po 14 dniach) | 2 N/cm |
| • abs (po 14 dniach) | 4.9 N/cm | • pet (początkowa) | 4 N/cm |
| • szkła (początkowa) | 4.2 N/cm | • pet (po 14 dniach) | 4.5 N/cm |
| • szkła (po 14 dniach) | 4.8 N/cm | • stali (początkowa) | 3.9 N/cm |
| • pe (początkowa) | 1.7 N/cm | • stali (po 14 dniach) | 5.2 N/cm |

Dodatkowe informacje

Warianty paska ochronnego:

PV57: dwustronne paski z PET (36µm łatwo zdejmowalny od wewnątrz / 50µm trudno zdejmowalny od zewnątrz)

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=68830>