



tesa® 68747

Informacja Produkcie

Dwustronna, czarna taśma foliowa o grubości 100 µm

Opis produktu

tesa® 68747 to czarna, dwustronna taśma samoprzylepna składająca się z nośnika z czarnego PET oraz akrylowej substancji klejącej o zwiększonej lepkości.

tesa® 68747 wykazuje w szczególności

- Grubość: 100 µm
- Wysoką siłę wiązania
- Wysoką odporność na wymagające warunki środowiskowe
- Dobrą obsługę w procesach konwersji
- Czarny kolor.

Zastosowania

Taśmę tesa® 68747 wykorzystuje się do ogólnego montażu i laminowania w szczególności w branży elektronicznej.

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 | żółty |
| • grubość całkowita | 100 µm | • waga paska zabezpieczającego | 82 g/m ² |

Właściwości / Dane dotyczące wydajności

- | | | | |
|--|--------------|--|-------|
| • wydłużenie przy zerwaniu | 50 % | • odporność na wilgoć | dobra |
| • odporność na rozciąganie | 20 N/cm | • odporność na środki zmiękczające | dobra |
| • odporność na starzenie (uv) | bardzo dobra | • przyczepność początkowa | dobra |
| • Odporność na temperaturę, długotrwała | 80 °C | • statyczna odporność na ścinanie w temp. 23°C | dobra |
| • Odporność na temperaturę, krótkotrwała | 150 °C | | |



tesa® 68747

Informacja Produkcie

Przylepność do

• przylepność do abs (początkowa)	7.6 N/cm	• przylepność do pet (początkowa)	6.9 N/cm
• przylepność do abs (po 14 dniach)	7.2 N/cm	• przylepność do pet (po 14 dniach)	7.5 N/cm
• przylepność do aluminium (początkowa)	5.8 N/cm	• przylepność do pp (początkowa)	4.2 N/cm
• przylepność do aluminium (po 14 dniach)	8.8 N/cm	• przylepność do pp (po 14 dniach)	6.6 N/cm
• przylepność do pc (początkowa)	9.9 N/cm	• przylepność do pvc	7.9 N/cm
• przylepność do pc (po 14 dniach)	12 N/cm	• przylepność do pvc (po 14 dniach)	11.8 N/cm
• przylepność do pe (początkowa)	4.3 N/cm	• przylepność do stali	8.7 N/cm
• przylepność do pe (po 14 dniach)	4.7 N/cm	• przylepność do stali (po 14 dniach)	10.1 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.