



tesa® 51006

Informacja Produkcie



Taśma tkaninowa PET do łączenia i zabezpieczania wiązek przewodów przed ścieraniem

Opis produktu

tesa® 51006 to taśma z tkaniny PET i masy klejącej na bazie kauczuku, zapewniająca niezawodną ochronę wiązek przewodów samochodowych przed ścieraniem. Wysoka przyczepność początkowa, stała siła odwijania i elastyczny nośnik, umożliwiają płynne i efektywne stosowanie w obrębie pojazdu.

Wysoka przyczepność i dobra odporność na flagowanie, zapewniają bezpieczne wiązowanie przewodów. Odporność temperaturowa zależy od rodzaju materiału izolacyjnego.

Właściwości produktu:

- Odporność na ścieranie
- Wysoka przyczepność początkowa i końcowa
- Optymalizacja do ręcznej aplikacji
- Odporność na flagowanie
- Odporność na wpływy środowiska
- Stała siła odwijania - zoptymalizowana do ręcznego stosowania
- Odporność na starzenie
- Odporność ogniowa
- Elastyczność i gładkość

Zastosowania

Taśma tesa® 51006 została specjalnie zaprojektowana do wiązowania i ochrony przewodów przed ścieraniem. Głównym obszarem zastosowania jest komora silnika w pojazdach, przy wymagających czynnikach temperaturowych i środowiskowych.

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 | tkanina z tworzywa PET | • grubość całkowita | 320 µm |
| • typ substancji klejącej | oparty na kauczuku | | |



tesa[®] 51006

Informacja Produkcie

Właściwości / Dane dotyczące wydajności

- | | | | |
|---|----------------------|--|----------------------|
| • wydłużenie przy zerwaniu | 22 % | • siła odwijania (szerokość rolki ≤ 9mm) | 10 N/roll (30 m/min) |
| • odporność na rozciąganie | 175 N/cm | • Temperature resistance max. | 150 °C |
| • odporność na ścieranie (trzcina 10 mm, LV312) | Class C | • Temperature resistance min. | -40 °C |
| • odporność na ścieranie (trzcina 5 mm, LV312) | Class B | • wygłuszenie hałasu (lv312) | Class A |
| • siła odwijania (szerokość rolki > 9mm) | 10 N/roll (30 m/min) | | |

Siła przyczepności

- stali 4.5 N/cm

Dodatkowe informacje

Standardowe szerokości: 9, 19, 25, 32 mm

Standardowe długości: 25 m

- Możliwe są kombinacje szerokości i długości
- Inne wymiary są dostępne na życzenie
- Standardowa średnica rdzenia: 38 mm
- Dotyczy pomocy przy montażu red ring

* Dla ETFE. Inne materiały izolacyjne powinny zostać przetestowane.

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=51006>