

tesa® 51006

Informacja O Produkcie



Taśma z tkaniny PET do wiązkania i ochrony przewodów wiązek samochodowych przed ścieraniem

Opis produktu

tesa® 51006 to taśma z tkaniny PET z klejem na bazie kauczuku, zapewniająca niezawodną ochronę wiązek samochodowych przed ścieraniem. Wysoka początkowa siła klejenia, stała siła odwija oraz elastyczne podłoże umożliwiają płynną i efektywną aplikację na karoserii.

Wysoka przyczepność i dobra odporność na wywijanie zapewniają bezpieczne wiązkanie przewodów. Jej właściwości są zoptymalizowane pod kątem ręcznej aplikacji. Odporność na temperaturę zależy od materiału izolacyjnego.

Cechy

- Odporna na ścieranie
- Wysoka początkowa siła klejenia i przyczepność
- Zoptymalizowana do ręcznej aplikacji
- Odporna na wywijanie
- Odporna na wpływy środowiskowe
- Stała siła odwija – zoptymalizowana do ręcznej aplikacji
- Odporna na starzenie
- Ognioodporna
- Elastyczna i gładka

Zastosowania

tesa® 51006 została specjalnie zaprojektowana do wiązkania i ochrony przewodów przed ścieraniem. Głównym obszarem zastosowania jest komora silnika samochodu, gdzie występują wymagające warunki temperaturowe i środowiskowe.

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

tesa® 51006

Informacja O Produkcie

Właściwości / Dane dotyczące wydajności

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

Przylepność do

- przylepność do stali 4.5 N/cm

Dodatkowe informacje

Szerokości standardowe: 9, 19, 25, 32 mm

Standardowe długości: 25 m

* Możliwe są większość kombinacji szerokości i długości

* Dodatkowe wymiary dostępne na życzenie

* Standardowa średnica rdzenia: 38 mm

* Możliwość użycia pomocniczego pierścienia czerwonego

* T4 na ETFE. Inne materiały izolacyjne do przetestowania.

tesa® 51006

Informacja O Produkcie

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 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.



Najnowsze informacje na temat tego produktu znajdziesz tutaj <http://l.tesa.com/?ip=51006>