



tesa® 51037

Informacja Produkcie



Urywalna ręcznie taśma tkaninowa PET do zabezpieczania wiązek przewodów samochodowych przed ścieraniem

Opis produktu

tesa® 51037 to urywalna ręcznie taśma z tkaniny PET i zaawansowanej akrylowej masy klejącej niezawierającej rozpuszczalników (triple A®). Jest to jedna z pierwszych taśm w branży motoryzacyjnej, zapewniająca łatwe ręczne urywanie i wysoką ochronę wiązek przewodów samochodowych przed ścieraniem.

Dzięki nowej formule kleju tesa® 51037 jest bardzo odporna na flagowania i zapewnia bezpieczne oklejenie.

Odznacza się również bardzo dobrą odpornością na działanie wysokich temperatur oraz trudnych warunków środowiskowych. Masa akrylowa kompatybilna z bezhalogenowymi materiałami osłonowymi (PE/PP), gwarantuje zwiększoną wytrzymałość.

tesa® 51037 została opracowana z myślą o wysoce wydajnym procesie ręcznego stosowania, bez użycia dodatkowych urządzeń tnących.

Właściwości produktu:

- Wysoka odporność na ścieranie
- Wysoka odporność na temperatury
- Łatwe urywanie ręką
- Doskonała kompatybilność z kablami
- Odporność na starzenie
- Odporność na wpływy środowiska
- Odporność ogniowa
- Wolna od halogenu
- Stała siła odwijania
- Elastyczność i gładkość

Zastosowania

Taśma tesa® 51036 została specjalnie zaprojektowana do wiązki 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.

Budowa produktu

- | | | | |
|---------------------------|------------------------|---------------------|--------|
| • Materiał nośnika | tkanina z tworzywa PET | • grubość całkowita | 230 µm |
| • typ substancji klejącej | zaawansowany akryl | | |

Najnowsze informacje na temat tego produktu znajdziesz tutaj <http://l.tesa.com/?ip=51037>



tesa® 51037

Informacja Produkcie

Właściwości / Dane dotyczące wydajności

- | | | | |
|---|---------|--|----------------------|
| • wydłużenie przy zerwaniu | 30 % | • odporność na ścieranie (trzcień 5 mm, LV312) | Class D |
| • odporność na rozciąganie | 80 N/cm | • siła odwijania (szerokość rolki > 9mm) | 13 N/roll (30 m/min) |
| • Odporność na temperaturę (maks.) | 150 °C | • siła odwijania (szerokość rolki ≤ 9mm) | 13 N/roll (30 m/min) |
| • Odporność na temperaturę (min.) | -40 °C | • wygłuszanie hałasu (lv312) | Class A |
| • odporność na ścieranie (trzcień 10 mm, LV312) | Class D | | |

Przylepność do

- przylepność do stali 3 N/cm

Dodatkowe informacje

Standardowe szerokości: 19 i 25 mm

Standardowe długości: 25m

- Pozostałe wymiary dostępne na zamówienie
- Standardowa średnica gilzy: 38mm
- W zależności od izolacji przewodu

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=51037>