



tesa® 50118 PV2 Low VOC



Informacja Produkcie

Taśma z materiałem nośnika z fliyelinz PET z modyfikowaną akrylową substancją klejącą, o grubości 540 µm do montażu elementów we wnętrzach pojazdów

Opis produktu

tesa® 50118 PV2 to taśma wykonana z flizeliny PET o grubości 540 µm pokryta modyfikowaną akrylową substancją klejącą. Taśma ta została zaprojektowana do szerokiej gamy zastosowań we wnętrzach pojazdów, takich jak szybkie i trwałe mocowanie wiązek przewodów oraz eliminowanie występowania niepożądanego hałasu (BSR – brzęczenie, skrzypienie i grzechotanie). Dzięki niskiej zawartości lotnych związków organicznych (LZO) taśma spełnia wymagania stawiane produktom przeznaczonym do stosowania wewnątrz pojazdów.

Taśma tesa® 50118 PV2 jest dostępna w kolorze czarnym i białym oraz jako rozwiązanie do wykrawania i nadaje się do stosowania za pomocą automatycznych dyspenserów.

Cechy

- Doskonałe właściwości tłumiące
- Niska zawartość LZO (zgodnie z GB 27630) – brak wykrywalnych substancji krytycznych
- Bardzo duża odporność na odrywanie na nieregularnych, chropowatych i niepolarnych powierzchniach
- Bardzo duża wytrzymałość na ścinanie
- Odporność na rozerwanie
- Nadaje się do stosowania w automatycznych dyspenserach
- Taśma ta charakteryzuje się wysoką przyczepnością do wymagających powierzchni, takich jak niepolarne i chropowate podłoża.

Zastosowania

Taśma tesa® 50118 PV2 jest odpowiednia do montażu grubych kabli i wiązek przewodów na różnych elementach wewnątrz samochodu. Zapewnia szybkie i trwałe mocowanie płaskich i okrągłych przewodów oraz charakteryzuje się doskonałymi właściwościami tłumiącymi (zapobieganie BSR).

Przykładowe zastosowania obejmują:

- Mocowanie grubych i ciężkich przewodów do podsufitek
- Eliminowanie występowania niepożądanego hałasu (BSR) w wewnętrznych elementach drzwi, deskach rozdzielczych, ramkach wyświetlaczy, zapięciach pasów bezpieczeństwa itp.

Aby zapewnić najwyższą możliwą wydajność, chcemy dokładnie poznać specyfikę danego zastosowania (w tym podłoża), co pozwoli nam zaproponować odpowiedni produkt.



tesa® 50118 PV2 Low VOC

Informacja Produkcie

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 | wełna PET | • grubość paska zabezpieczającego | 70 µm |
| • typ substancji klejącej | akryl modyfikowany | • grubość taśmy | 540 µm |
| • typ paska zabezpieczającego | papier powlekany | • kolor paska zabezpieczającego | biały |
| • kolor | czarny/biały | • waga paska zabezpieczającego | 80 g/m ² |

Właściwości / Dane dotyczące wydajności

- | | | | |
|---|--------------|--|--------------|
| • wydłużenie przy zerwaniu | 70 % | • Odporność na temperaturę, krótkotrwała | 160 °C |
| • odporność na rozciąganie | 31 N/cm | • przyczepność początkowa | bardzo dobra |
| • nadaje się do szorstkich powierzchni | bardzo dobra | • statyczna odporność na ścinanie | bardzo dobra |
| • niska zawartość lotnych związków organicznych | bardzo dobra | • wygłuszanie hałasu (lv312) | Class C |

Dodatkowe informacje

- Wykroje typu kiss-cut oraz die-cut są dostępne na zamówienie pod numerem produktu 54118 PV2.
- Badania pod kątem zgodności z normą VDA278 potwierdzają, że nasze taśmy do montażu wewnątrz pojazdów nie zawierają żadnych substancji, których stosowanie jest zabronione przez chińskie normy krajowe GB, a także wytyczne Ministerstwa Zdrowia, Pracy i Opieki Społecznej (Japonia) dotyczące stężenia substancji szkodliwych w pomieszczeniach.

Dział automatyzacji i aplikacji tesa zapewnia zindywidualizowane wyposażenie oraz narzędzia aplikacyjne własnego projektu zwiększające wydajność.



tesa[®] 50118 PV2 Low VOC

Informacja 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 zgodności 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=50118>