



# tesa® 50118 PV0 Ultra Low VOC



## Informacja O Produkcie

Taśma z tworzywa PET z akrylową masą klejącą na bazie wody o grubości 570µm, do montażu we wnętrzach pojazdów

## Opis produktu

tesa® 50118 PV0 to taśma z tworzywa polarowego PET o grubości 570 µm z akrylową masą klejącą na bazie wody. Taśma została zaprojektowana do szerokiej gamy zastosowań we wnętrzach pojazdów, takich jak montaż kabli i zapobieganie BSR (brzęczenie, skrzywienie itp.). Ze względu na niskie właściwości lotnych związków organicznych (VOC), produkt ten został zaprojektowany tak, aby spełniał wymagania dotyczące wnętrza pojazdu.

Taśma charakteryzuje się wysoką przyczepnością na krytycznych powierzchniach, takich jak niepolarne i szorstkie podłoża.

tesa® 50118 PV0 jest dostępna w formie wykrojnika i nadaje się do automatycznych dyspenserów.

### Właściwości produktu:

- Doskonałe właściwości wygłuszające
- Niski VOC (zgodnie z GB 27630) - brak wykrywalnych substancji krytycznych
- Wysoka wytrzymałość na ścinanie
- Wysoka odporność na odrywanie, przy nieregularnych, nierównych i niepolarnych powierzchniach
- Odporna na rozerwanie
- Do stosowania za pomocą automatycznych dyspenserów

## Zastosowania

tesa® 50118 PV0 nadaje się do mocowania kabli i wiązek przewodów na różnych komponentach wewnątrz pojazdu. Zapewnia szybkie i bezpieczne mocowanie płaskich i okrągłych kabli (zapobieganie BSR).

Aby zapewnić najwyższą możliwą wydajność, naszym celem jest pełne zrozumienie Twojej aplikacji (w tym zaangażowanych substratów) w celu zapewnienia właściwej rekomendacji produktu.

### Przykładowe aplikacje to:

- Mocowanie kabli do podsufitki
- Zapobieganie BSR w drzwiach wewnętrznych, deskach rozdzielczych, ramkach wyświetlaczy, klamrach pasów bezpieczeństwa i innych

## Informacje techniczne ( wartości uśrednione )

Wartości w tej sekcji należy traktować wyłącznie jako reprezentatywne lub poglądowe i nie należy ich używać do celów specyfikacji.

## Zastosowania

- |                                |                     |                                   |        |
|--------------------------------|---------------------|-----------------------------------|--------|
| • typ paska zabezpieczającego  | papier powlekany    | • grubość paska zabezpieczającego | 70 µm  |
| • waga paska zabezpieczającego | 90 g/m <sup>2</sup> | • grubość taśmy                   | 570 µm |
| • kolor                        | biały               | • kolor paska zabezpieczającego   | żółty  |

Najnowsze informacje na temat tego produktu znajdziesz tutaj <http://l.tesa.com/?ip=50118>



# tesa® 50118

## PV0 Ultra Low VOC

### Informacja O Produkcie

#### Właściwości / Dane dotyczące wydajności

• wydłużenie przy zerwaniu	43 %	• Odporność na temperaturę, krótkotrwała	160 °C
• odporność na rozciąganie	35 N/cm	• przyczepność początkowa	dobra
• Hand tearability	niska	• statyczna odporność na ścinanie	bardzo dobra
• nadaje się do szorstkich powierzchni	good	• wygłuszanie hałasu (lv312)	C
• niska zawartość lotnych związków organicznych	very good		

#### Siła przyczepności

• pet (początkowa)	10.1 N/cm	• pet miękkiej podsufitki a (początkowa)	3.1 N/cm
• pet (po 3 dniach)	11.3 N/cm	• pet miękkiej powierzchni (po 3 dniach)	2.5 N/cm
• pet miękkiej podsufitki a (po 3 dniach)	3.4 N/cm	• pet miękkiej powierzchni (początkowa)	1.9 N/cm

#### Dodatkowe informacje

- W przypadku taśmy tesa® 54118 możliwe jest cięcie stykowe lub tworzenie wykrojników

Dział aplikacji w tesa zapewnia zindywidualizowane wyposażenie oraz samodzielnie zaprojektowane narzędzia aplikacyjne zwiększające wydajność.

Przyleganie do:

PET

powierzchnia z polaru PET

PET fleece Headliner A

nie wchodzi w zakres specyfikacji produktu

#### 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 zdatności 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>