



# tesa® 54337 PV1 Low VOC



## Informacja Produkcie

Precyzyjne wykroje do trwałego maskowania otworów w branży motoryzacyjnej, dla wysokich wymagań wizualnych

## Opis produktu

tesa® 54337 PV1 produkowana jest z wysokiej jakości folii PVC pokrytej silną masą akrylową. Jest to produkt przeznaczony do użytku w przemyśle motoryzacyjnym, do bezpiecznego maskowania otworów przy zachowaniu nieskazitelnego wyglądu, doskonałej przyczepności oraz właściwości uszczelniających.

### Właściwości produktu:

- Doskonały wygląd produktu, umożliwia aplikację w widocznych obszarach
- Bardzo wysoka odporność na ścieranie
- Niski VOC według analizy VDA 278
- Miękki nośnik łatwo dostosowuje się nawet do zakrzywionych lub trójwymiarowych powierzchni
- Bardzo dobra odporność na chemikalia
- Bezpieczna przylepność do stali, aluminium, tworzyw sztucznych, podłoży lakierowanych i do podłoży ze wzmocnionego tworzywa sztucznego w lekkich konstrukcjach samochodowych, np. CFRP

## Zastosowania

tesa® 54337 PV1 nadaje się do różnych zastosowań w zakresie pokrywania otworów w procesie produkcji samochodów.

### Przykładowe zastosowania:

- Na linii montażowej, do zaklejania otworów w dowolnej części nadwozia, np. filary, dźwignia
- Szczególnie nadaje się do dobrze widocznych obszarów

Naszym celem jest pełne zrozumienie Twojej aplikacji (w tym zaangażowanych substratów), aby zarekomendować właściwy produkt, zapewniający najwyższą możliwą wydajność.

## 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            | folia PVC                    | • grubość całkowita             | 450 µm |
| • typ substancji klejącej     | akryl o zwiększonej lepkości | • kolor                         | czarny |
| • typ paska zabezpieczającego | papier powlekany             | • kolor paska zabezpieczającego | biały  |



# tesa® 54337 PV1 Low VOC

## Informacja Produkcie

### Właściwości / Dane dotyczące wydajności

- |   |          |                                |              |
|---|----------|--------------------------------|--------------|
| • wydłużenie przy zerwaniu                | 289 %    | • odporność na chemikalia      | bardzo dobra |
| • odporność na rozciąganie                | 109 N/cm | • odporność na ścieranie       | dobra        |
| • nadaje się do cięcia<br>wykrojnikiemami | tak      | • odporność termiczna (30 min) | 110 °C       |

### Dodatkowe informacje

Taśma tesa® 54337 PV1 jest dostępna na zamówienie w wymiarach wymaganych przez klienta i zależnie od zastosowań i potrzeb klienta może mieć postać rolki lub arkusza.

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

Zgodnie z analizą VDA 278, taśma tesa® 54337 PV1 nie zawiera żadnych substancji objętych ograniczeniami wynikającymi z przepisów GB (Chiny) ani z wytycznych dotyczących ich stężenia wewnątrz budynków opracowanych przez japońskie stowarzyszenie producentów samochodów JAMA (ang. Japanese Automotive Manufacturers Association) i przez japońskie Ministerstwo zdrowia, pracy i opieki społecznej MHLW (ang. Ministry of Health, Labor and Welfare Ministry).

## 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=54337>