



# tesa<sup>®</sup> 4244 PV0



## Informacja Produkcie

Elastyczna taśma maskująca do precyzyjnego lakierowania wzorów w branży motoryzacyjnej

### Opis produktu

tesa<sup>®</sup> 4244 PV0 to elastyczna taśma z miękkiego PVC oraz masy klejącej z kauczuku naturalnego. Przeznaczona do precyzyjnego zabezpieczania powierzchni, gdzie wymagane jest uzyskanie bardzo wyraźnych krawędzi lakierniczych, w szczególności w przypadku malowanych i niemalowanych części z tworzyw sztucznych. Taśma o grubości 110µm pozwala uzyskać ostre krawędzie malarskie, gdzie miękki nośnik z PVC zapewnia odpowiednią elastyczność.

Dzięki odporności na temperaturę 140°C/1h, tesa<sup>®</sup> 4244 PV0 nadaje się do większości zastosowań maskujących wymagających średnich temperatur, tak jak np. lakierowanie zderzaków samochodowych.

Do taśmy tesa<sup>®</sup> 4244 PV0 dostępne są standardowe i dostosowane do potrzeb klienta aplikatory, umożliwiające wydajne naklekanie taśmy.

### Właściwości produktu:

- Odporność na temperatury do 140°C/1h
- Elastyczność, podczas suszenia w piecu dostosowuje się do zmian wymiarów
- Dobrze przystosowuje się do powierzchni wielowymiarowych
- Brzegi taśmy nie unoszą się
- Usuwanie bez pozostawiania śladów

### Cechy

- Temperature resistance of up to 140°C/1h
- Conformability with the dimensional change during oven drying
- Good conformability with multidimensional surfaces
- Edge does not lift off and residue-free removal

### Zastosowania

tesa<sup>®</sup> 4244 PV0 nadaje się do różnych zastosowań maskujących.

### Przykładowe aplikacje to:

- Maskowanie zderzaków samochodowych
- Maskowanie wąskich łuków i trudnych kształtów 3D
- Maskowanie zgodne ze specjalnymi wymaganiami w zakresie stosowania PVC lub halogenów

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



# tesa<sup>®</sup> 4244 PV0

## 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        | folia PVC         | • grubość całkowita | 110 µm |
| • typ substancji klejącej | kauczuk naturalny |                     |        |

### Właściwości / Dane dotyczące wydajności

- |                            |              |  |              |
|----------------------------|--------------|--|--------------|
| • wydłużenie przy zerwaniu | 237 %        | • nadaje się do cięcia<br>wykrojnikami | tak          |
| • odporność na rozciąganie | 27 N/cm      | • niepalność                           | bardzo dobra |
| • Hand tearability         | bardzo dobra | • łatwo usuwalna                       | tak          |

### Siła przyczepności

- |         |          |
|---------|----------|
| • stali | 3.7 N/cm |
|---------|----------|

### Dodatkowe informacje

tesa<sup>®</sup> 4244 dostępna jest również w wersji przeznaczonej na wykrojniki, z paskiem ochronnym z papieru 4244 PV4:

- przyczepność do stali = 4,7N/cm
- siła odkształcenia od paska ochronnego = 14cN/cm

Wykrojniki są dostępne pod kodem tesa<sup>®</sup> 54244.

### Klauzula

W ciężkich warunkach eksploatacyjnych, produkty tesa<sup>®</sup> 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<sup>®</sup> 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=04244>