



# tesa® 50777

## Informacja Produkcie



Taśma do precyzyjnego malowania wzorów i lakierowania dwutonowego w branży motoryzacyjnej

### Opis produktu

tesa® 50777 to elastyczna, odporna na wysoką temperaturę taśma maskująca z PVC, z akrylową substancją klejącą, do szerokiej gamy zastosowań w zakresie projektowania i dwutonowego maskowania w przemyśle motoryzacyjnym.

Miękki i elastyczny nośnik z PVC umożliwia precyzyjne maskowanie przy wąskich łukach, takich jak np. w tylnych drzwiach. Ponadto taśma ta odznacza się łatwym i płynnym rozwijaniem.

Akrylowa substancja klejąca może być alternatywą dla tradycyjnych produktów malarskich, w których taśmy z naturalnego kauczuku pozostawiają smugi lub żółknięcie. Dzięki odporności termicznej do 160°C, tesa® 50777 stosowana jest w procesach suszenia w piecach lakierniczych.

W celu zapewnienia wydajnego stosowania taśmy tesa® 50777, dostępne są standardowe i niestandardowe dyspensery.

Właściwości produktu:

- Łatwe rozwijanie dla płynnego ręcznego lub półręcznego aplikowania
- Bez efektu podwójnego odbicia po suszeniu w wysokich temperaturach (do 160°C)
- Elastyczne dopasowanie się do wąskich łuków / obszarów
- Do ręcznego urywania

### Cechy

- Easy unwinding for smooth manual or semi-manual tape applications
- No ghosting after drying at high temperatures (up to 160°C)
- Conformable behavior for masking in narrow curves/areas
- Hand-tearable

### Zastosowania

tesa® 50777 nadaje się do różnych zastosowań maskujących.

Przykładowe aplikacje to:

- Dwutonowe malowanie w wysokich temperaturach w lakierniach samochodowych
- Zabezpieczanie w procesach suszenia w wysokiej temperaturze
- Maskowanie wąskich łuków
- Półautomatyczna aplikacja

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



# tesa<sup>®</sup> 50777

## 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 | 132 µm |
| • typ substancji klejącej | akryl     |                     |        |

### Właściwości / Dane dotyczące wydajności

- |                            |         |  |              |
|----------------------------|---------|--|--------------|
| • wydłużenie przy zerwaniu | 240 %   | • nadaje się do cięcia<br>wykrojnikiem | tak          |
| • odporność na rozciąganie | 30 N/cm | • niepalność                           | bardzo dobra |
| • Hand tearability         | dobra   | • łatwo usuwalna                       | tak          |

### Siła przyczepności

- |         |        |
|---------|--------|
| • stali | 2 N/cm |
|---------|--------|

### 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 zdatości 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=50777>