



tesa® 4244 PV2



Informacja Produkcie

Wysoce przylepna taśma maskująca do malowania wzorów w branży motoryzacyjnej

Opis produktu

tesa® 4244 PV2 to taśma z miękkiego PVC pokryta substancją klejącą z naturalnego kauczuku, przeznaczona do precyzyjnego zabezpieczania powierzchni. W przeciwieństwie do innych miękkich taśm PVC z asortymentu taśm maskujących tesa®, charakteryzuje się wyższą wytrzymałością na rozciąganie, umożliwiając niezawodne usuwanie taśmy bez jej rozerwania.

tesa® 4244 PV2 ma wyższą gramaturę powłoki klejącej, umożliwiając tym samym bezpieczne łączenie z szorstkimi lub nierównymi powierzchniami. Dzięki odporności na temperaturę 140°C/1h, tesa® 4244 PV2 nadaje się do większości zastosowań maskujących wymagających średnich temperatur, tak jak np. lakierowanie zderzaków samochodowych.

Do taśmy tesa® 4244 PV2 dostępne są standardowe i dostosowane do potrzeb klienta aplikatory, umożliwiające wydajne naklejanie 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

Zastosowania

tesa® 4244 PV2 nadaje się do różnych zastosowań maskujących.

Przykładowe aplikacje to:

- Maskowanie zderzaków samochodowych, gdzie wymagana jest duża wytrzymałość na rozciąganie
- Maskowanie nierównych i chropowatych powierzchni

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

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 | 137 µm |
| • typ substancji klejącej | kauczuk naturalny | | |



tesa® 4244 PV2

Informacja Produkcie

Właściwości / Dane dotyczące wydajności

- | | | | |
|--|---------|------------------|--------------|
| • odporność na rozciąganie | 36 N/cm | • Odrywanie ręką | bardzo dobra |
| • nadaje się do cięcia
wykrojnikiem | tak | • łatwo usuwalna | tak |

Przylepność do

- | | |
|------------------------|----------|
| • przylepność do stali | 4.2 N/cm |
|------------------------|----------|

Dodatkowe informacje

tesa® 4244 PV2 dostępna jest również w wersji przeznaczonej na wykrojniki, z papierowym paskiem ochronnym 4244 PV6:

przyczepność do stali = 5,4N/cm

siła odkształcenia z paska ochronnego = 20cN/cm

wykroje są dostępne pod kodem tesa® 54244 PV2

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 domyslniej. W każdym konkretnym przypadku to użytkownik ponosi odpowiedzialność za ustalenie zdolności 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.