

informacja produktowa

tesa® 4174

Taśma maskująca do lakierowni wzorów w branży motoryzacyjnej

tesa® 4174 to elastyczna, odporna na działanie wysokiej temperatury taśma maskująca z PVC i kauczukowej masy klejącej, przeznaczona do precyzyjnego lakierowania w branży motoryzacyjnej. Taśma o grubości 110µm pozwala uzyskać ostre krawędzie lakierowanych powierzchni.

Dzięki odporności na temperaturę 150°C/1h, tesa® 4174 nadaje się do większości zastosowań maskujących w lakierniach samochodowych.

Do taśmy tesa® 4174 dostępne są standardowe i dostosowane do potrzeb klienta aplikatory, umożliwiające wydajne naklejanie taśmy i uzyskanie powtarzalnego efektu końcowego.

Właściwości produktu:

- Doskonałe właściwości maskujące na pomalowanych i surowych powierzchniach
- Brak smug lub pozostałości do 150°C/1h
- Dobrze przystosowuje się do powierzchni wielowymiarowych
- Brzegi taśmy nie unoszą się
- Usuwanie bez pozostawiania śladów

Główne zastosowanie

tesa® 4174 nadaje się do różnych zastosowań maskujących.

Przykładowe aplikacje to:

- Maskowanie malowanych i surowych podłoży (np. części samochodowe z tworzyw sztucznych) wymagających uzyskania ostrych i płaskich krawędzi lakierniczych
- Dwutonowe maskowanie karoserii

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

Dane techniczne

- | | | | |
|----------------------------|-------------------|---------------------------------|---------|
| ▪ Materiał nośnika | folia PVC | ▪ Odporność na rozciąganie | 25 N/cm |
| ▪ Grubość całkowita | 110 µm | ▪ Odporność termiczna | 150 °C |
| ▪ Typ substancji klejącej | kauczuk naturalny | ▪ Odporność termiczna (PP-EPDM) | 150 °C |
| ▪ Przylepność do stali | 3.7 N/cm | ▪ Odporność termiczna (lakier) | 150 °C |
| ▪ Wydłużenie przy zerwaniu | 200 % | | |

Najnowsze informacje na temat tego produktu znajdziesz tutaj <http://l.tesa.com/?ip=04174>

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 zgodności 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.

tesa® 4174

Taśma maskująca do lakierowni wzorów w branży motoryzacyjnej

Właściwości

- | | | | |
|-----------------------------------|------|-----------------------------------|------|
| Można urwać ręką | ●●●● | Odporność na mycie pod ciśnieniem | ●●●● |
| Łatwo usuwalna | tak | Nadaje się do nierówności | ●●● |
| Nadaje się do cięcia wykrojnikami | tak | Niepalność | ●●●● |
| Stabilność dla lakieru | ●●●● | | |
| Precyzyjne krawędzie kolorów | ●●●● | | |

Ocena dla istotnych właściwości produktów: ●●●● bardzo dobra ●●●● dobra ●●●● średnia ●●●● niska

Dodatkowe informacje

tesa® 4174 w małej szerokości (<10mm): przylepność do stali = 2.4N/cm.

tesa® 4174 dostępna jest również w wersji przeznaczonej na wykrojniki z z papierowym paskiem ochronnym 4174 PV4, przylepność do stali = 4.4N/cm, siła odklejania od paska ochronnego = 14 cN/cm.

Dla niestandardowych wykrojników dostępna również tesa® 54174.

Najnowsze informacje na temat tego produktu znajdziesz tutaj <http://l.tesa.com/?ip=04174>

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 zgodności 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.