

informacja produktowa

tesa® 51108

Folia maskująca z PET do stosowania w wysokich temperaturach przy lakierowaniu w przemyśle motoryzacyjnym

tesa® 51108 łączy w sobie nośnik poliestrowy i termoutwardzalną substancję klejącą w celu uzyskania optymalnej wydajności przy wysokiej jakości pracach lakierniczych.

Odporność na działania wysokich temperatur do 150°C/1h i wysoka wytrzymałość na rozciąganie, zapewniają idealne warunki do dwutonowego malowania karoserii samochodowych OEM lub zderzaków w OES, w szczególności wówczas, gdy wymagane są długie, proste linie. Ze względu na małą grubość 54µm, taśma tworzy wyjątkowo ostre krawędzie malarskie.

W celu zapewnienia wydajnego stosowania taśmy tesa® 51108, dostępne są standaryzowane i niestandardowe dyspensery.

Właściwości produktu:

- Cienka folia PET do linii prostych i cienkich
- Wysoka wytrzymałość na rozciąganie dla łatwego usuwania taśmy, bez jej rozrywania
- Usuwanie bez pozostawiania śladów przy temperaturach do 150°C/1h

Główne zastosowanie

tesa® 51108 nadaje się do różnych zastosowań maskujących.

Przykładowe aplikacje to:

- Dwutonowe lakierowanie w temperaturze do 150°/1h
- Maskowanie linii prostych na karoseriach lub zderzakach

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 PET	▪ Odporność na rozciąganie	47 N/cm
▪ Grubość całkowita	54 µm	▪ Odporność termiczna	150 °C
▪ Typ substancji klejącej	kauczuk naturalny	▪ Odporność termiczna (PP-EPDM)	150 °C
▪ Przylepność do stali	3.3 N/cm	▪ Odporność termiczna (lakier)	150 °C
▪ Wydłużenie przy zerwaniu	120 %		

Właściwości

▪ Łatwo usuwalna	tak	▪ Odporność na mycie pod ciśnieniem	●●●●
▪ Nadaje się do cięcia wykrojnikami	tak	▪ Nadaje się do nierówności	●●
▪ Stabilność dla lakieru	●●●●	▪ Niepalność	●●●●
▪ Precyzyjne krawędzie kolorów	●●●●		

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

Najnowsze informacje na temat tego produktu znajdziesz tutaj <http://l.tesa.com/?ip=51108>

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® 51108

Folia maskująca z PET do stosowania w wysokich temperaturach przy lakierowaniu w przemyśle motoryzacyjnym

Dodatkowe informacje

Aby zapobiec zbieraniu się kleju na krawędziach, co może prowadzić do problemów w procesie malowania, produkt musi być przechowywany w oryginalnym opakowaniu oraz w czystym i wolnym od cząstek środowisku.

Najnowsze informacje na temat tego produktu znajdziesz tutaj <http://l.tesa.com/?ip=51108>

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.