



tesa® 51108

Informacja Produkcie



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

Opis produktu

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

Zastosowania

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).

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 PET | • grubość całkowita | 54 µm |
| • typ substancji klejącej | kauczuk naturalny | | |



tesa[®] 51108

Informacja Produkcie

Właściwości / Dane dotyczące wydajności

- | | | | |
|---|---------|------------------|-----|
| • odporność na rozciąganie | 47 N/cm | • łatwo usuwalna | tak |
| • nadaje się do cięcia
wykrojnikiemami | tak | | |

Przylepność do

- | | |
|------------------------|----------|
| • przylepność do stali | 3.3 N/cm |
|------------------------|----------|

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.

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 domyślnej. W każdym konkretnym przypadku to użytkownik ponosi odpowiedzialność za ustalenie zdatności 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.



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