

tesa® 4304

Informacja O Produkcie



Wysoce wydajna papierowa taśma maskująca do stosowania w temperaturze do 163°C/ 325°F

Opis produktu

Gładka taśma maskująca z brązowego papieru krepowanego tesa® 4304 służy do wymagających zastosowań podczas procesu lakierowania.

System klejący z kauczuku naturalnego sprawia, że taśma tesa® 4304 sprawdza się w szerokim zakresie temperatur od 15°C do 163°C/325°F.

Właściwości produktu:

- Doskonałość stosowania (niska siła owijania oraz dekilatna struktura powierzchni taśmy)
- Zalecana do wielokrotnych cykli suszenia
- Szeroki zakres temperatur suszenia i usuwania bez pozostawiania śladów – od 15°C do 163°C/325°F
- Doskonałe przyleganie lakierów/podkładów na bazie rozpuszczalników/wody do taśmy
- Pewne łączenie dużych powierzchni maskujących

Aspekty zrównoważonego rozwoju



Aby uzyskać więcej informacji: <https://www.tesa.com/product-sustainability>

Zastosowania

Maskowanie podczas lakierowania natryskowego z suszeniem w piecu w temperaturze do 163°C/325°F

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 | papier lekko krepowany | • Oparty na materiałach biologicznych (wagowo) | 55 % |
| • typ substancji klejącej | kauczuk naturalny | • grubość całkowita | 145 µm |

Właściwości / Dane dotyczące wydajności

- | | | | |
|--------------------------------|---------|------------------|--------------|
| • wydłużenie przy zerwaniu | 13 % | • Odrywanie ręką | bardzo dobra |
| • odporność na rozciąganie | 43 N/cm | • łatwo usuwalna | tak |
| • odporność termiczna (60 min) | 163 °C | | |

tesa® 4304

Informacja O Produkcie

Przylepność do

- przylepność do stali 4 N/cm

Dodatkowe informacje

Lakiery i nawet systemy problematycznych podkładów bardzo dobrze przylegają do nośnika, nie dochodzi do łuszczenia się powłoki.

Taśmę tesa® 4304 można usuwać z gumy, szkła i lakieru bez pozostawiania śladów kleju.

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 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.

