



tesa® 4318 PV2



Informacja Produkcie

Taśma maskująca odporna na wysokie temperatury do 160 °C

Opis produktu

tesa® 4318 PV2 to taśma maskująca odporna na wysokie temperatury do 160 °C.

Cechy

- Substancja klejąca z naturalnego kauczuku zapewnia doskonałą przyczepność do różnorodnych powierzchni, takich jak metal, guma, szkło i plastik.
- Doskonała przyczepność wypełniaczy i farb (wodnych i rozpuszczalnikowych) do zewnętrznej strony taśmy zapobiega łuszczeniu się farby, nawet w przypadku utwardzania w piecu w temperaturze do 160 °C.
- Łatwo się usuwa bez pozostawiania śladów.
- Taśma maskująca jest odporna na szlifowanie na mokro i wytrzymuje wysokie temperatury, dzięki czemu nadaje się do utwardzania w piecu.

Zastosowania

- Nadaje się do użytku w temperaturze do 160 °C – idealna do wymagających prac maskujących w branży motoryzacyjnej podczas lakierowania natryskowego.
- Wysoka przyczepność do różnych powierzchni (metal, guma, szkło, plastik) i bezpieczne mocowanie materiałów ochronnych
- Doskonała przyczepność farby do zewnętrznej strony taśmy

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) | 52 % |
| • typ substancji klejącej | kauczuk naturalny | • grubość całkowita | 170 µm |

Właściwości / Dane dotyczące wydajności

- | | | | |
|--------------------------------|---------|------------------|--------------|
| • wydłużenie przy zerwaniu | 12 % | • Odrywanie ręką | bardzo dobra |
| • odporność na rozciąganie | 47 N/cm | • łatwo usuwalna | tak |
| • odporność termiczna (60 min) | 160 °C | | |

Przylepność do

- | | |
|------------------------|--------|
| • przylepność do stali | 4 N/cm |
|------------------------|--------|



tesa® 4318 PV2

Informacja Produkcie

Dodatkowe informacje

Farby i nawet systemy trudnych wypełniaczy bardzo dobrze przylegają do nośnika z uniknięciem wszelkiego rodzaju łuszczenia.

Taśmę tesa® 4318 PV2 można usunąć z gumy, szkła i farby bez pozostawiania resztek.

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.