

Informacja Produkcje

Taśma malarska z tworzywa PET pokrytego silikonową substancją klejącą (220°C) – wysoka efektywność

Taśma tesa® 61120 to cienka i elastyczna taśma poliestrowa w transparentnym niebieskim kolorze, powleczone silikonową substancją klejącą odporną na działanie wysokich temperatur. Ta odporna na działanie wysokich temperatur taśma nadaje się do różnych zastosowań, w szczególności do łączenia materiałów o wysokiej i niskiej energii powierzchniowej, do czego potrzebny jest nośnik z wytrzymałego materiału o dużej odporności na zrywanie lub działanie wysokich temperatur. Silikonowa substancja klejąca sprawia, że taśma tesa® 61120 jest wyjątkowo odporna na działanie ciepła, wytrzymując działanie temperatur do 220°C nawet przez 30 minut. Taśmę cechuje łatwość stosowania i usuwania bez pozostawiania żadnych śladów.

Korzyści:

- Odporność na działanie wysokich temperatur (do 220°C przez 30 minut)
- Cienki i elastyczny nośnik o wysokiej zdolności dostosowywania
- Niezawodne łączenie nawet z materiałami powleczonymi silikonem
- Usuwanie bez pozostawiania śladów w przypadku zastosowań malarskich
- Wysoka odporność na działanie promieni UV (do 4 miesięcy)

Główne zastosowanie

- Taśma tesa® 61120 jest zalecana do łączenia materiałów o wysokiej i niskiej energii powierzchniowej lub do łączenia podczas produkcji kompozytów
- Ta odporna na działanie wysokich temperatur taśma jest w stanie wytrzymać temperaturę do 220°C przez 30 minut oraz można ją usuwać bez pozostawienia śladów
- Taśmę tesa® 61120 można stosować do celów zabezpieczania powierzchni np. w trakcie obróbki metali

Technical Information (average values)

The values in this section should be considered representative or typical only and should not be used for specification purposes.

Dane techniczne

- | | | | |
|---------------------------|---------|----------------------------|---------|
| • materiał nośnika | PETP | • wydłużenie przy zerwaniu | 110 % |
| • grubość całkowita | 55 µm | • odporność na rozciąganie | 48 N/cm |
| • typ substancji klejącej | Silikon | • odporność termiczna | 220 °C |

Przylepność do

- stali 3.0 N/cm

Właściwości

- łatwo usuwalna Tak
- nadaje się do nierówności ●●●●

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

tesa® 61120

Informacja Produkcie



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=61120>