

tesa® Professional 4600

Informacja O Produkcie

Samowulkanizująca taśma silikonowa zapewniająca natychmiastowe hermetyczne uszczelnienie

Opis produktu

tesa® 4600 to samowulkanizująca taśma silikonowa, która skleja się z własnym podłożem. Elastyczny materiał ściśle przylega do różnych powierzchni, zapewniając natychmiastowe hermetyczne uszczelnienie. Samowulkanizująca taśma naprawcza może być stosowana zarówno wewnątrz, jak i na zewnątrz, a także zapewnia niezawodne rezultaty na powierzchniach zaolejonych, zabrudzonych lub mokrych. Możliwe jest nawet zastosowanie pod wodą. Silikonowa baza sprawia, że wytrzymała taśma charakteryzuje się wysoką odpornością na różne chemikalia, oleje, kwasy, rozpuszczalniki, słoną wodę, promieniowanie UV oraz wysokie temperatury (od -65° C do +260° C). Taśma silikonowa może być również używana do tymczasowych połączeń i w każdej chwili można ją bez problemu usunąć. tesa® 4600 to prawdziwy wszechstronny produkt, wykorzystywany przez profesjonalnych rzemieślników do wielu zadań, np. do izolowania kabli lub do krótkotrwałych napraw rur wodnych.

Cechy

- Izolowanie i ochrona przewodów oraz połączeń
- Uszczelnianie zastosowań w komorze silnika
- Różne zastosowania związane z wiązaniem, mocowaniem i owijaniem w przemyśle morskim
- Owijanie złączy hydraulicznych i innych odsłoniętych połączeń metalowych, aby pomóc zapobiegać korozji
- Zastosowania maskujące w malowaniu proszkowym, malowaniu na mokro, e-coatingu, anodowaniu i galwanizacji
- Zastosowania motoryzacyjne do wiązek przewodów, napraw ogólnych
- Zastosowania morskie do olinowania łodzi lub zabezpieczania końcówek lin

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 | stretchable specjalty | • grubość całkowita | 500 µm |
|--------------------|-----------------------|---------------------|--------|

Właściwości / Dane dotyczące wydajności

- | | | | |
|-----------------------------------|--------------|----------------------------|--------------|
| • wydłużenie przy zerwaniu | 750 % | • Odrywanie ręką | niska |
| • odporność na rozciąganie | 33 N/cm | • wodoodporność | bardzo dobra |
| • Odporność na temperaturę (min.) | -60 °C | • wytrzymałość elektryczna | 8000 V |
| • odporność na ścieranie | bardzo dobra | | |

tesa® Professional 4600

Informacja O 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 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.

