



# tesa® 4688

## Informacja Produkcie



Standardowa taśma tkaninowa powlekana polietylenem

### Opis produktu

tesa® 4688 to standardowa taśma tkaninowa powlekana polietylenem. W skład nośnika wchodzi tkanina z PET / sztucznego jedwabiu o siatce gęstości 55 pokryta klejem z naturalnego kauczuku aktywowanym dociskiem (PSA). tesa® 4688 to typowa taśma naprawcza przydatna w wielu różnych sytuacjach i charakteryzująca się dobrymi właściwościami użytkowymi.

Cechy produktu:

- Wysoka przyczepność nawet na nierównych powierzchniach
- Wodoodporna
- Łatwo się odwija

Taśma tesa® 4688 została zaaprobowana przez koncern energetyczny AREVA jako zgodna z wymogami normy firmy Siemens AG oznaczonej TLV 9027/01/06 do zastosowań w elektrowniach atomowych: całkowita zawartość halogenów < 1000 ppm; całkowita zawartość siarki < 1000 ppm

### Cechy

- Spełnia wymogi normy LV 312-1 w zakresie wytrzymałości dielektrycznej 7500 V (3 warstwy)
- Spełnia wymogi normy Siemens AG TLV 9027/01/06 w zakresie stosowania w elektrowniach jądrowych

### Zastosowania

- Znakowanie, zabezpieczanie, pakowanie, ochrona, mocowanie, zamykanie
- Mocowanie folii budowlanych
- Zamykanie kartonów, puszek itp.
- Mocowanie przewodów
- Wiązki kabli
- Łączenie na długość folii, znakowanie części podczas konserwacji w elektrowniach atomowych

### Informacje techniczne ( wartości uśrednione )

Wartości w tej sekcji należy traktować wyłącznie jako reprezentatywne lub poglądowe i nie należy ich używać do celów specyfikacji.

### Zastosowania

- |                               |                                      |                     |          |
|-------------------------------|--------------------------------------|---------------------|----------|
| • Materiał nośnika            | tkanina z ekstrudowanego polietylenu | • grubość całkowita | 260 µm   |
|                               |                                      | • grubość taśmy     | _NULL µm |
| • typ substancji klejącej     | kauczuk naturalny                    |                     |          |
| • typ paska zabezpieczającego | żaden                                |                     |          |

Najnowsze informacje na temat tego produktu znajdziesz tutaj <http://l.tesa.com/?ip=04688>



# tesa® 4688

## Informacja Produkcie

### Właściwości / Dane dotyczące wydajności

- |                                |         |   |                          |
|--------------------------------|---------|---|--------------------------|
| • wydłużenie przy zerwaniu     | 9 %     | • proste brzegi po oderwaniu  | dobra                    |
| • odporność na rozciąganie     | 52 N/cm | • siatka  | 55 count per square inch |
| • Hand tearability             | dobra   | • Temperature resistance (removability from aluminum after 30 min exposure) | 110 °C                   |
| • odporność na ścieranie       | dobra   | • wodoodporność   | dobra                    |
| • odporność termiczna (30 min) | 110 °C  | • wytrzymałość elektryczna  | 2900 V                   |

### Siła przyczepności

- stali 4.5 N/cm

### Dodatkowe informacje

- Wysoka przyczepność, także do szorstkich powierzchniach
- Wodoodporna
- Łatwa do rozwijania
- Całkowita zawartość halogenu <math>\leq 1000</math> ppm
- Całkowita zawartość siarki <math>\leq 1000</math> ppm

### 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=04688>