



# tesa<sup>®</sup> 4541

## Informacja Produkcie



Niepowlekana, dogodna w użyciu taśma tkaninowa

### Opis produktu

tesa<sup>®</sup> 4541 to niepowlekana taśma tkaninowa o wysokiej odporności na rozdarcie. W skład nośnika wchodzi siatka z włókien ze sztucznego jedwabiu o gęstości 145, pokryta substancją klejącą z naturalnego kauczuku.

tesa<sup>®</sup> 4541 to bardzo elastyczna i wygodna w użyciu taśma przydatna w szerokim zakresie zastosowań.

Właściwości produktu:

- Dobra przyczepność nawet na nierównych i tłustych powierzchniach
- Przystosowuje się do nierównych powierzchni bez powstawania zagięć
- Łatwo się na niej pisze, idealnie nadaje się do celów ostrzegawczych
- Bardzo wysoka wytrzymałość na rozciąganie
- Gładka i wygodna w użyciu
- Klasyfikacja zgodnie z FMVSS 302: \* SE / NBR (samogasnący / bez wskaźnika spalania)
- Dostępna w 5 kolorach: czarnym, białym, szarym, czerwonym i brązowym

### Sustainable Aspects

- 87% bio-based carbon content in total product (tested acc. to EN 16640)



For more information: <https://www.tesa.com/product-sustainability>

### Cechy

- Good adhesion even on rough and oily surfaces
- Conforms to surfaces without creasing
- Easy to write on, ideal marking tape
- Classification according to FMVSS 302: SE/NBR\*

### Zastosowania

- Ręczne i maszynowe zamykanie ciężkich kartonów, wiader i puszek
- Zaklejanie opakowań foliowych, puszek połączeniowych i zamykanie luk
- Wiązowanie prętów, drutów i kabli
- Przygotowywanie zespołów przewodów
- Zabezpieczanie krawędzi
- Wzmacnianie okładek książek
- Mocowanie plastikowych zacisków do osłon kablowych
- Wzmacnianie kijów hokejowych
- Różnorodne zastosowania w weterynarii, do bandażowania dużych i małych zwierząt

Najnowsze informacje na temat tego produktu znajdziesz tutaj <http://l.tesa.com/?ip=04541>



# tesa<sup>®</sup> 4541

## Informacja Produkcie

### 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 niepowlekana | • Oparty na materiałach biologicznych (zawartość biowęglu) | 87 %   |
| • typ substancji klejącej | kauczuk naturalny    | • grubość całkowita  | 270 µm |

### Właściwości / Dane dotyczące wydajności

- |                               |         |   |                               |
|-------------------------------|---------|---|-------------------------------|
| • wydłużenie przy zerwaniu    | 16 %    | • odporność termiczna (30 min)  | 130 °C                        |
| • odporność na rozciąganie    | 90 N/cm | • siatka  | 145 threads/inch <sup>2</sup> |
| • Backing appearance (visual) | matt    | • Temperature resistance (removability from aluminum after 30 min exposure) | 130 °C                        |
| • odporność na ścieranie      | dobra   | • łatwo się na niej pisze   | tak                           |

### Siła przyczepności

- |         |          |
|---------|----------|
| • stali | 3.6 N/cm |
|---------|----------|

### Dodatkowe informacje

Zgodność z wytrzymałością dielektryczną LV 312-1.

### Klauzula

W ciężkich warunkach eksploatacyjnych, produkty tesa<sup>®</sup> 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 zgodności danego produktu tesa<sup>®</sup> 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=04541>