



# tesa® 4549

## Informacja Produkcie



Niepowlekana, łatwa w odwijaniu taśma tkaninowa

### Opis produktu

tesa® 4549 to niepowlekana taśma tkaninowa o wysokiej odporności na rozdarcie. W skład nośnika wchodzi siatka z włókien ze sztucznego jedwabiu o gęstości 145 pokryta klejem z naturalnego kauczuku.

tesa® 4549 to taśma bardzo elastyczna i dogodna w użyciu. Dzięki niewielkiej sile odwijania taśma idealnie nadaje się do stosowania maszynowego oraz w szerokim zakresie innych zastosowań.

Cechy produktu:

- niska siła odwijania, przydatność do zastosowania w urządzeniach automatycznych;
- dobra przyczepność nawet na nierównych 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 łatwa w stosowaniu;
- dostępna w kolorach: czarnym i białym.

### Sustainable Aspects



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

### Zastosowania

- Automatyczne, maszynowe zaklejenie wiader i puszek.
- Pochłanianie drgań - w przemyśle motoryzacyjnym i produkcji AGD.
- Taśmowanie komponentów elektrycznych, gwoździ, śrub itd.
- Wiązki prętów, drutów i kabli.
- Wzmacnianie i zabezpieczanie krawędzi.
- Zespoły przewodów.
- Oprawianie książek. \*Montowanie profili okien



# tesa® 4549

## 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

- Całkowita zawartość materiałów wytworzonych zgodnie z zasadami zrównoważonego rozwoju  
Total bio-based carbon content excl. liners (acc. ASTM D6866) 71 %
- Material nośnika tkanina niepowlekana
- typ substancji klejącej kauczuk naturalny
- grubość całkowita 300 µm

### Właściwości / Dane dotyczące wydajności

- odporność na ścieranie dobra
- wydłużenie przy zerwaniu 12.5 %
- odporność na rozciąganie 100 N/cm
- siatka 145 na cal kwadratowy
- Temperature resistance (removability from aluminum after 30 min exposure) 140 °C
- łatwo się na niej pisze Tak

### Siła przyczepności

- stali 3.6 N/cm

### Kluczula

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.