



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

- 71% bio-based carbon content in total product (tested acc. to ASTM D6866-21 Method B)



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

Cechy

- very conformable tape which adapts to uneven and shaped surfaces without creasing
- low unwinding forces, enhancing automatic dispensing
- good adhesion, even on rough and structured surfaces

Zastosowania

- Automatyczne, maszynowe zaklewanie 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

Najnowsze informacje na temat tego produktu znajdziesz tutaj <http://l.tesa.com/?ip=04549>



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

- | | | | |
|---------------------------|----------------------|------------------------------------------------------------|--------|
| • Materiał nośnika | tkanina niepowlekana | • Oparty na materiałach biologicznych (zawartość biowęgla) | 71 % |
| • typ substancji klejącej | kauczuk naturalny | • grubość całkowita | 300 µm |

Właściwości / Dane dotyczące wydajności

- | | | | |
|--------------------------------|---------|-----------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| • wydłużenie przy zerwaniu | 16 % | • siatka | 145 count per square inch |
| • odporność na rozciąganie | 90 N/cm | • Temperature resistance (removability from aluminum after 30 min exposure) | 140 °C |
| • dostępna w szpulach | tak | • łatwo się na niej pisze | tak |
| • odporność na ścieranie | dobra | • łatwo usuwalna | tak |
| • odporność termiczna (30 min) | 140 °C | | |

Siła przyczepności

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

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=04549>