



# tesa® 4830

## Informacja Produkcie



Taśma teflonowa z silikonową substancją klejącą

### Opis produktu

Wysokiej jakości jednostronna taśma teflonowa tesa® 4830 wyróżnia się silikonową substancją klejącą. Bardzo efektywna taśma samoprzylepna nadająca się do wymagających zastosowań, w których potrzebne są takie właściwości jak: duża odporność na działanie temperatur, bardzo dobre właściwości w zakresie odklejania oraz odporność na ścieranie.

Właściwości produktu:

- Doskonałe właściwości w zakresie odklejania dzięki powierzchni teflonowej i jej niskiej energii powierzchniowej
- Specjalna, silikonowa substancja klejąca o zrównoważonych właściwościach: doskonała adhezja, usuwanie bez pozostawiania śladów, niewyciekanie
- Gładka powierzchnia o niskim współczynniku tarcia
- Ulepszona stabilność mechaniczna i odporność na ścieranie
- Dwukierunkowo orientowany materiał zapewniający dużą wytrzymałość na rozciąganie
- Doskonała odporność na działanie temperatur
- Nadzwyczajna odporność na działanie substancji chemicznych i rozpuszczalników

### Zastosowania

- Wdrażanie pasów celem uniknięcia wyłącznie wytłaczanych krawędzi polietylenowych przyklejonych na cylindrach, w wyniku laminowania taśmą tesa® 4820 wraz z taśmą tesa® 4830
- Owijanie cylindrów na linii wytłaczania powłoki w pobliżu otworu nasadek
- Wysoka temperatura, niskie tarcie, właściwości antyadhezyjne celem sprostania najwyższym wymaganiom

### 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        | PTFE film | • grubość całkowita | 160 µm |
| • typ substancji klejącej | silikon   |                     |        |

### Właściwości / Dane dotyczące wydajności

- |                            |          |
|----------------------------|----------|
| • odporność na rozciąganie | 220 N/cm |
|----------------------------|----------|



# tesa<sup>®</sup> 4830

## Informacja Produkcje

### 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 zdatości 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=04830>