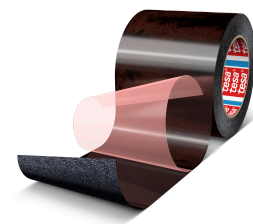




# tesa® 4990 Butt-Splicing Tape

## Informacja Produkcie



Jednostronna taśma z klejem akrylowym, o grubości 350µm

### Opis produktu

tesa® 4990 to jednostronna taśma samoprzylepna z modyfikowanym klejem akrylowym i czarnym nośnikiem z tkaniny PET. Klej akrylowy łączy w sobie szybkość łączenia, z doskonałą odpornością na podwyższone temperatury. tesa® 4990 wykazuje doskonałą odporność na rozciąganie w wysokich temperaturach. Utwardzony klej rekompensuje ogólny efekt mięknięcia kleju w wysokiej temperaturze, co zapewnia stabilną przyczepność w szerokim zakresie temperatur.

#### Właściwości produktu:

- Odporny na ścinanie klej akrylowy
- Nośnik z tkaniny PET odporny na rozciąganie
- Łatwa obsługa i zastosowanie

#### Korzyści:

- Odpowiednia do procesów wysokotemperaturowych - odporność do 250 ° C
- Wysoka odporność na rozdarcie dla procesów wysokiego napięcia
- Bezpieczna kompensacja naprężenia wstęgi w procesach wysokiego naprężenia, pozwala uniknąć zerwania i fałdowania wstęgi
- Brak czasu utwardzania - Eliminuje czas utwardzania dla szybszej produkcji
- Bez inwestycji w maszyny - Wykorzystaj istniejące maszyny do wdrożenia wydajniejszej produkcji

### Zastosowania

Łączenie metalowych wstęg jest głównym zastosowaniem tego specjalnie zaprojektowanego produktu, który wytrzymuje podwyższone temperatury, a także procesy o wysokim naprężeniu wstęgi.

### 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 tworzywa PET       | • grubość całkowita             | 350 µm   |
| • typ substancji klejącej     | akryl o zwiększonej lepkości | • kolor paska zabezpieczającego | czerwony |
| • typ paska zabezpieczającego | MOPP                         |                                 |          |

### Właściwości / Dane dotyczące wydajności

- |                            |          |   |          |
|----------------------------|----------|---|----------|
| • wydłużenie przy zerwaniu | 40 %     | • odporność na rozciąganie (poprzeczna) | 105 N/cm |
| • odporność na rozciąganie | 240 N/cm | • Operation temperature up to           | 250 °C   |

Najnowsze informacje na temat tego produktu znajdziesz tutaj <http://l.tesa.com/?ip=04990>



# tesa<sup>®</sup> 4990 Butt-Splicing Tape

## Informacja Produkcie

### Siła przyczepności

- stali 11.5 N/cm

### Dodatkowe informacje

- Warianty paska ochronnego:

PV6: Czerwona folia MOPP (80µm; 72g / m<sup>2</sup>)

## 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 zdatności 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=04990>