



# tesa® 6190 Combitape

## Informacja Produkcie



Dwustronna taśma foliowa do zaklejania kartonów z wbudowaną taśmą do otwierania

## Opis produktu

tesa® Combitape to przezroczysta, dwustronnie klejąca taśma składająca się z nośnika z folii PET oraz kleju akrylowego o zwiększonej lepkości. tesa® Combitape posiada specjalnie poszerzony pasek ochronny (tzw. „fingerlift”), co ułatwia jej zdejmowanie, oraz wbudowaną taśmę do otwierania.

tesa® Combitape przeznaczona jest do kartonów z tektury falistej i charakteryzuje się następującymi cechami:

- szybkim usuwaniem paska ochronnego dzięki jego zwiększonej szerokości;
- wysoką przyczepnością początkową umożliwiającą szybkie zamknięcie;
- niezawodnym wiązaniem nawet w wysokich temperaturach;
- funkcje zamknięcia i otwarcia mieszczą się w jednym miejscu.

## Sustainable Aspects

- tesa® 6190 Combitape Next Gen with -39% CO<sub>2</sub> emissions\* compared to tesa® 6190 Combitape
- Biomass balanced tackified acrylic adhesive
- 90% PCR PET in the backing



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

## Cechy

- Implementing closure and opening function in limited space
- Fast liner removal due to fingerlift
- High initial adhesion for fast closure
- Reliable bonding performance even at high temperatures and on rough corrugated-board surfaces
- Recycling friendly according to the INGEDE method

## Zastosowania

- Samoprzylepne pudełka do sprzedaży wysyłkowej.
- Kartony na płyty CD i książki.



# tesa® 6190 Combitape

## 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	folia PET	• kolor	przezroczysty
• typ substancji klejącej	akryl o zwiększonej lepkości	• grubość paska zabezpieczającego	80 µm
• typ paska zabezpieczającego	MOPP	• kolor paska zabezpieczającego	czerwony
• grubość całkowita	205 µm	• waga paska zabezpieczającego	72 g/m <sup>2</sup>

### Właściwości / Dane dotyczące wydajności

• wydłużenie przy zerwaniu	30 %	• odporność na wilgoć	bardzo dobra
• odporność na rozciąganie	130 N/cm	• odporność na środki zmiękczejące	dobra
• odporność na chemikalia	dobra	• przyczepność początkowa	dobra
• odporność na starzenie (uv)	dobra	• statyczna odporność na ścinanie w temp. 23°C	bardzo dobra
• Odporność na temperaturę, długotrwała	100 °C	• statyczna odporność na ścinanie w temp. 40°C	bardzo dobra
• Odporność na temperaturę, krótkotrwała	200 °C	• Temperature resistance min.	-40 °C

### Siła przyczepności

• abs (początkowa)	10.3 N/cm	• pet (po 14 dniach)	9.5 N/cm
• abs (po 14 dniach)	12 N/cm	• pp (początkowa)	6.8 N/cm
• aluminium (początkowa)	9.2 N/cm	• pp (po 14 dniach)	7.9 N/cm
• aluminium (po 14 dniach)	10.6 N/cm	• ps (początkowa)	10.6 N/cm
• pc (początkowa)	12.6 N/cm	• ps (po 14 dniach)	12 N/cm
• pc (po 14 dniach)	14 N/cm	• pvc (początkowa)	8.7 N/cm
• pe (początkowa)	5.8 N/cm	• pvc (po 14 dniach)	13 N/cm
• pe (po 14 dniach)	6.9 N/cm	• stali (początkowa)	11.5 N/cm
• pet (początkowa)	9.2 N/cm	• stali (po 14 dniach)	11.8 N/cm

### Dodatkowe informacje

\*Product Carbon Footprint (PCF) reduction for the new tesa® 6190 Combitape Next Gen (2000m x 23mm spool, PV0 red MOPP liner) compared to the current tesa® 6190 Combitape (2000m x 23mm spool, PV0 red MOPP liner) calculated in 2024 with Cradle-to-Gate values, including biogenic carbon uptake. The calculation of the CO<sub>2</sub> footprint was conducted in 2024, following the same approach as the ISO 14067-compliant comparative PCF study for tesa® 4965 Original Next Gen, available on [tesa.com/4965-report](http://tesa.com/4965-report). For detailed information on the tesa® 6190 Combitape Next Gen Product Carbon Footprint, please contact your local tesa sales representative.

Najnowsze informacje na temat tego produktu znajdziesz tutaj <http://l.tesa.com/?ip=06190>



# tesa<sup>®</sup> 6190 Combitape

Informacja Produkcie

## 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=06190>