



# tesa<sup>®</sup> 7650

## Informacja Produkcie

Dwustronna w pełni czarna taśma foliowa o grubości 50 µm

### Opis produktu

tesa<sup>®</sup> 7650 to dwustronna taśma samoprzylepna, składająca się z foliowego nośnika z czarnego PET oraz czarnej, akrylowej substancji klejącej o zwiększonej lepkości.

Cechy szczególne:

- Grubość: 50 µm
- Bardzo wysoka siła wiązania i odporność na ścinanie
- Dobre zasłanianie światła
- Dobra obsługa w procesach konwersji
- Doskonała odporność na wymagające warunki środowiskowe.

### Cechy

- Thickness: 50µm
- Very high bonding strength and shear resistance
- Good light shading properties
- Good handling performance in converting processes
- Excellent resistance to demanding environmental conditions

### Zastosowania

- Montaż paneli LCD i podświetlenia
- Blokowanie światła w wyświetlaczach i telefonach komórkowych

### 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                           | czarny            |
| • typ substancji klejącej     | akryl o zwiększonej lepkości | • grubość paska zabezpieczającego | 71 µm             |
| • typ paska zabezpieczającego | papier powlekany             | • kolor paska zabezpieczającego   | biały z logo tesa |
| • grubość całkowita           | 50 µm                        |                                   |                   |



# tesa® 7650

## Informacja Produkcie

### Właściwości / Dane dotyczące wydajności

• wydłużenie przy zerwaniu	50 %	• odporność na środki zmiękczające	bardzo dobra
• odporność na rozciąganie	20 N/cm	• przyczepność początkowa	średnia
• odporność na starzenie (uv)	bardzo dobra	• statyczna odporność na ścinanie w temp. 40°C	dobra
• Odporność na temperaturę, krótkotrwała	150 °C	• transmitacja (380 - 780nm) <	0.6 %
• odporność na wilgoć	dobra	• wytrzymałość elektryczna	4000 V

### Siła przyczepności

• abs (początkowa)	5 N/cm	• pe (po 14 dniach)	4 N/cm
• abs (po 14 dniach)	5 N/cm	• pet (początkowa)	4 N/cm
• szkła (początkowa)	5 N/cm	• pet (po 14 dniach)	5 N/cm
• szkła (po 14 dniach)	6 N/cm	• stali (początkowa)	5 N/cm
• pe (początkowa)	2.8 N/cm	• stali (po 14 dniach)	7 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 zdolności 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=07650>