



# tesa<sup>®</sup> 7905

## Informacja Produkcie

Jednostronna, matowo czarna taśma foliowa o grubości 5µm

### Opis produktu

tesa<sup>®</sup> 7905 to matowo czarna, jednostronna taśma składająca się z super cienkiego nośnika foliowego z tworzywa PET oraz akrylowej substancji klejącej o zwiększonej lepkości.

Właściwości produktu:

- Grubość: 5µm
- Mocna i niezawodna siła łączenia
- Super matowa, czarna powierzchnia
- Niski poziom połysku 2,9%
- Doskonałe wykończenie powierzchni o bardzo dobrej odporności na odciski palców
- Doskonała odporność na rozpuszczalniki
- Dobre blokowanie światła

### Zastosowania

- Ochrona arkusza grafitowego
- Magnetyczna ochrona blachy
- Ultracienkie pokrycie różnych elementów w smartfonie i tablecie

### 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            | folia PET | • grubość całkowita | 5 µm  |
| • typ substancji klejącej     | akryl     | • grubość paska     | 50 µm |
| • typ paska zabezpieczającego | PET       | • zabezpieczającego |       |

### Właściwości / Dane dotyczące wydajności

- |                            |         |  |        |
|----------------------------|---------|--|--------|
| • wydłużenie przy zerwaniu | 10 %    | • Odporność na temperaturę, krótkotrwała | 140 °C |
| • odporność na rozciąganie | 30 N/cm | • wytrzymałość elektryczna               | 700 V  |
| • gęstość optyczna         | 1.2     |  |        |



# tesa<sup>®</sup> 7905

## Informacja Produkcie

### Przylepność do

- |                                     |          |                                       |          |
|-------------------------------------|----------|---------------------------------------|----------|
| • Adhesion to ASTM (initial)        | 0.9 N/cm | • przylepność do szkła (po 14 dniach) | 1 N/cm   |
| • Adhesion to ASTM (after 14 days)  | 1 N/cm   | • przylepność do pc (początkowa)      | 0.9 N/cm |
| • przylepność do szkła (początkowa) | 1 N/cm   | • przylepność do pc (po 14 dniach)    | 1.4 N/cm |

### 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=07905>