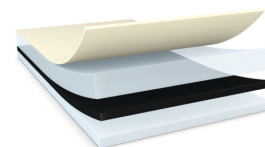




# tesa® 61140

## Informacja Produkcie



Dwustronna, czarna, różnicowa taśma foliowa o grubości 200 µm

### Opis produktu

tesa® 61140 to czarna, dwustronna taśma samoprzylepna składająca się z nośnika z czarnego PET powleczonego podatnym na przeróbkę klejem po stronie otwartej oraz trwałym, mocnym klejem po stronie zakrytej.

Cechy szczególne:

- grubość: 200 µm
- po stronie zakrytej: bardzo duża siła wiązania
- po stronie otwartej: łatwość obróbki i brak śladów na stosownych podłożach
- Doskonałe wyniki w zakresie obsługi i obróbki dzięki bardzo mocnemu nośnikowi z PET
- Doskonała odporność na wymagające warunki środowiskowe
- Czarny kolor

### Zastosowania

Montaż komponentów w urządzeniach elektrycznych z opcją przeróbki połączenia w procesie produkcji.

### 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 paska zabezpieczającego          | 71 µm                        |
| • typ substancji klejącej     | czysty akryl     | • kolor paska zabezpieczającego            | brązowy                      |
| • typ paska zabezpieczającego | papier powlekany | • typ substancji klejącej (strona zakryta) | akryl o zwiększonej lepkości |
| • grubość całkowita           | 200 µm           | • waga paska zabezpieczającego             | 80 g/m <sup>2</sup>          |
| • kolor                       | czarny           |  |                              |

### Właściwości / Dane dotyczące wydajności

- |  |           |  |         |
|--|-----------|--|---------|
| • wydłużenie przy zerwaniu               | 90 %      | • przyczepność początkowa                      | dobra   |
| • odporność na rozciąganie               | 73.3 N/cm | • statyczna odporność na ścinanie w temp. 23°C | średnia |
| • Odporność na temperaturę, długotrwała  | 80 °C     | • statyczna odporność na ścinanie w temp. 40°C | średnia |
| • Odporność na temperaturę, krótkotrwała | 120 °C    |  |         |



# tesa® 61140

## Informacja Produkcie

### Przylepność do

• przylepność do szkła (początkowa)	8 N/cm	• przylepność do pmma (początkowa)	9 N/cm
• przylepność do szkła (po 14 dniach)	10 N/cm	• przylepność do pmma (po 14 dniach)	10 N/cm
• przylepność do szkła (strona zakryta, po 14 dniach)	19 N/cm	• przylepność do pmma (strona zakryta, po 14 dniach)	20 N/cm
• przylepność do szkła (strona zakryta, początkowa)	18 N/cm	• przylepność do pmma (strona zakryta, początkowa)	18 N/cm
• przylepność do pc (początkowa)	10 N/cm	• przylepność do stali (początkowa)	8 N/cm
• przylepność do pc (po 14 dniach)	10 N/cm	• przylepność do stali (po 14 dniach)	9 N/cm
• przylepność do pc (strona zakryta, po 14 dniach)	19 N/cm	• przylepność do stali (strona zakryta, po 14 dniach)	18 N/cm
• przylepność do pc (strona zakryta, początkowa)	18 N/cm	• przylepność do stali (strona zakryta, początkowa)	14 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 zdatności 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=61140>