



# tesa® 61055

## Informacja Produkcie



Dwustronna czarna elastyczna akrylowa taśma piankowa 300 µm

### Opis produktu

tesa® 61055 to dwustronna czarna taśma z czarnej pianki akrylowej o wysokim współczynniku pochłaniania wstrząsów.

### Cechy

- Grubość: 300 µm
- Wysoka odporność na uderzenia
- Bardzo wysoka odporność na szok termiczny i niską temperaturę
- Bardzo wysoka siła wiązania w szerokim zakresie temperatur
- Dobre właściwości antyrepulsyjne zapobiegające podnoszeniu
- Wodoodporność
- Blokowanie światła

### Zastosowania

- Montaż wyświetlaczy i paneli dotykowych urządzeń elektronicznych i systemów multimedialnych
- Kompensacja naprężeń mechanicznych (np. wypełnianie szczelin i wydłużanie pod wpływem temperatury)
- Montaż elementów wodoodpornych

### 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            | akryl              | • kolor                           | czarny               |
| • typ substancji klejącej     | akryl modyfikowany | • grubość paska zabezpieczającego | 75 µm                |
| • typ paska zabezpieczającego | PET                | • kolor paska zabezpieczającego   | przezroczysty        |
| • grubość całkowita           | 300 µm             | • waga paska zabezpieczającego    | 105 g/m <sup>2</sup> |

### Asortyment produktów

- Dostępne grubości 200, 250, 300, 400

### Właściwości / Dane dotyczące wydajności

- |                                         |              |                                                |              |
|-----------------------------------------|--------------|------------------------------------------------|--------------|
| • odporność na starzenie (uv)           | bardzo dobra | • Odporność na temperaturę, krótkotrwałą       | 180 °C       |
| • Odporność na temperaturę, długotrwałą | 90 °C        | • statyczna odporność na ścinanie w temp. 40°C | bardzo dobra |



# tesa® 61055

## Informacja Produkcje

### Przylepność do

- |                                          |           |                                      |           |
|------------------------------------------|-----------|--------------------------------------|-----------|
| • przylepność do aluminium (początkowa)  | 9.5 N/cm  | • przylepność do pc (początkowa)     | 14.5 N/cm |
| • przylepność do aluminium (po 3 dniach) | 16 N/cm   | • przylepność do pc (po 3 dniach)    | 30 N/cm   |
| • przylepność do szkła (początkowa)      | 18.1 N/cm | • przylepność do stali (początkowa)  | 17.5 N/cm |
| • przylepność do szkła (po 3 dniach)     | 19 N/cm   | • przylepność do stali (po 3 dniach) | 20 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=61055>