



# tesa® 68740

## Informacja Produkcie

Dwustronna, czarna taśma foliowa o grubości 30 µm

### Opis produktu

tesa® 68740 to czarna, dwustronna taśma samoprzylepna, składająca się z nośnika z czarnego PET oraz akrylowej substancji klejącej o zwiększonej lepkości.

tesa® 68740 wykazuje w szczególności

- Grubość: 30 µm
- Dobry poziom przylegania
- Doskonałą odporność na wymagające warunki środowiskowe
- Doskonałą obsługę w procesach konwersji.

### Zastosowania

- Laminowanie materiałów amortyzujących do wyświetlaczy LCD
- Mocowanie folii odbłaskowej do ramy wyświetlacza LCD
- Łączenie cienkich folii plastikowych.

### 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 | 30 µm  |
| • typ substancji klejącej | akryl o zwiększonej lepkości | • kolor             | czarny |

### Właściwości / Dane dotyczące wydajności

- |                                          |              |                                                |              |
|------------------------------------------|--------------|------------------------------------------------|--------------|
| • wydłużenie przy zerwaniu               | 50 %         | • odporność na wilgoć                          | bardzo dobra |
| • odporność na rozciąganie               | 20 N/cm      | • odporność na środki zmiękczające             | dobra        |
| • odporność na chemikalia                | dobra        | • przyczepność początkowa                      | niska        |
| • odporność na starzenie (uv)            | bardzo 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 | dobra        |
| • Odporność na temperaturę, krótkotrwała | 200 °C       |                                                |              |



# tesa® 68740

## Informacja Produkcie

### Przylepność do

|                                           |          |                                       |          |
|-------------------------------------------|----------|---------------------------------------|----------|
| • przylepność do abs (początkowa)         | 4.4 N/cm | • przylepność do pet (po 14 dniach)   | 5.2 N/cm |
| • przylepność do abs (po 14 dniach)       | 5.8 N/cm | • przylepność do pp (początkowa)      | 1.4 N/cm |
| • przylepność do aluminium (początkowa)   | 3.9 N/cm | • przylepność do pp (po 14 dniach)    | 2.8 N/cm |
| • przylepność do aluminium (po 14 dniach) | 5.3 N/cm | • przylepność do ps (początkowa)      | 3.4 N/cm |
| • przylepność do pc (początkowa)          | 5.3 N/cm | • przylepność do ps (po 14 dniach)    | 5 N/cm   |
| • przylepność do pc (po 14 dniach)        | 6.5 N/cm | • przylepność do pvc (początkowa)     | 4.1 N/cm |
| • przylepność do pe (początkowa)          | 1.5 N/cm | • przylepność do pvc (po 14 dniach)   | 7.3 N/cm |
| • przylepność do pe (po 14 dniach)        | 2 N/cm   | • przylepność do stali (początkowa)   | 4.5 N/cm |
| • przylepność do pet (początkowa)         | 3.8 N/cm | • przylepność do stali (po 14 dniach) | 5.9 N/cm |

### Dodatkowe informacje

Warianty paska ochronnego:

Papier celofanowy PV20 z logo w kolorze brązowym/niebieskim (71 µm; 82 g/m<sup>2</sup>).

### 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 domysłnej. 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.