



# tesa® 70420

## Informacja Produkcie



### Opis produktu

tesa® 70420 to dwustronna taśma montażowa, którą można usunąć rozciągając substancję klejącą w płaszczyźnie wiązania (usuwanie).

Cechy taśmy tesa® 70420:

- Grubość: 200 µm
- Bardzo wysoka siła wiązania
- Doskonała odporność na wypychanie i wstrząsy
- Łatwe usuwanie nawet po długim okresie wiązania poprzez rozciągnięcie substancji klejącej

### Zastosowania

- Tymczasowe mocowanie komponentów urządzeń elektronicznych w trakcie procesu produkcyjnego
- Stałe mocowanie komponentów urządzeń elektronicznych z opcją ich usuwania w celu naprawy lub utylizacji

### 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            | brak             | • kolor                           | biały   |
| • typ substancji klejącej     | specjalność      | • grubość paska zabezpieczającego | 72 µm   |
| • typ paska zabezpieczającego | papier powlekany | • kolor paska zabezpieczającego   | brązowy |
| • grubość całkowita           | 200 µm           |                                   |         |

### Właściwości / Dane dotyczące wydajności

- |  |              |  |              |
|--|--------------|--|--------------|
| • Bez rozpuszczalników                         | tak          | • statyczna odporność na ścinanie w temp. 40°C | bardzo dobra |
| • Odporność na temperaturę, długotrwała        | 60 °C        | • usuwanie bez pozostawiania śladów            | tak          |
| • Odporność na temperaturę, krótkotrwała       | 90 °C        | • usuwanie po 14 dniach (23°C)                 | bardzo dobra |
| • statyczna odporność na ścinanie w temp. 23°C | bardzo dobra |  |              |



# tesa<sup>®</sup> 70420

## Informacja Produkcie

### Przylepność do

- |   |         |                                       |         |
|---|---------|---------------------------------------|---------|
| • przylepność do aluminium (początkowa)   | 11 N/cm | • przylepność do pe (początkowa)      | 9 N/cm  |
| • przylepność do aluminium (po 14 dniach) | 11 N/cm | • przylepność do pe (po 14 dniach)    | 9 N/cm  |
| • przylepność do magnezu (początkowa)     | 9 N/cm  | • przylepność do stali (początkowa)   | 14 N/cm |
| • przylepność do magnezu (po 14 dniach)   | 9 N/cm  | • przylepność do stali (po 14 dniach) | 14 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 zgodności 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=70420>