



# tesa® 51977

## Informacja Produkcie



### Dwustronna taśma foliowa

#### Opis produktu

tesa® 51977 to biała, dwustronna taśma samoprzylepna składająca się z nośnika z folii polipropylenowej oraz akrylowej substancji klejącej o zwiększonej lepkości.

tesa® 51977 wykazuje w szczególności:

- Doskonałe połączenie dużej początkowej przyczepności i poziomu przylegania
- Pewne wiązanie nawet do trudnych materiałów, takich jak PP i PE i szorstkich powierzchni
- Dobrą odporność na działanie temperatur.

#### Cechy

- An excellent combination of a high initial tack and adhesion level
- A secure bond even on critical materials such as PP and PE and rough surfaces
- A good temperature resistance

#### Zastosowania

- Mocowanie dywanów i listew
- Montaż ciężkich materiałów dekoracyjnych i wyświetlaczy
- Montaż znaków i podziałek

#### Informacje techniczne ( wartości uśrednione )

Wartości w tej sekcji należy traktować wyłącznie jako reprezentatywne lub poglądowe i nie należy ich używać do celów specyfikacji.

#### Zastosowania

- |                               |                              |                                   |                     |
|-------------------------------|------------------------------|-----------------------------------|---------------------|
| • Materiał nośnika            | film PP                      | • kolor                           | biały               |
| • typ substancji klejącej     | akryl o zwiększonej lepkości | • grubość paska zabezpieczającego | 69 µm               |
| • typ paska zabezpieczającego | papier powlekany             | • kolor paska zabezpieczającego   | brązowy             |
| • grubość całkowita           | 240 µm                       | • waga paska zabezpieczającego    | 80 g/m <sup>2</sup> |



# tesa® 51977

## Informacja Produkcie

### Właściwości / Dane dotyczące wydajności

• wydłużenie przy zerwaniu	20 %	• odporność na wilgoć	bardzo dobra
• odporność na rozciąganie	133 N/cm	• odporność na środki zmiękczające	dobra
• odporność na chemikalia	dobra	• przyczepność początkowa	dobra
• odporność na starzenie (uv)	dobra	• statyczna odporność na ścinanie w temp. 23°C	dobra
• Odporność na temperaturę, długotrwała	60 °C	• statyczna odporność na ścinanie w temp. 40°C	średnia
• Odporność na temperaturę, krótkotrwała	120 °C		

### Siła przyczepności

• abs (początkowa)	12 N/cm	• pet (po 14 dniach)	10.5 N/cm
• abs (po 14 dniach)	13.5 N/cm	• pp (początkowa)	8 N/cm
• aluminium (początkowa)	10.5 N/cm	• pp (po 14 dniach)	9.5 N/cm
• aluminium (po 14 dniach)	11.5 N/cm	• ps (początkowa)	12 N/cm
• pc (początkowa)	14.5 N/cm	• ps (po 14 dniach)	14 N/cm
• pc (po 14 dniach)	15.5 N/cm	• pvc (początkowa)	10.5 N/cm
• pe (początkowa)	7.5 N/cm	• pvc (po 14 dniach)	16 N/cm
• pe (po 14 dniach)	8.5 N/cm	• stali (początkowa)	12.6 N/cm
• pet (początkowa)	10 N/cm	• stali (po 14 dniach)	13 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 zdatości 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=51977>