

# tesa® 4952

## Informacja Produkcie



Dwustronna taśma montażowa z pianki polietylenowej

### Opis produktu

tesa® 4952 to dwustronnie klejąca taśma z pianki polietylenowej przeznaczona do celów konstrukcyjno-montażowych. Składa się z wygodnego w użytkowaniu nośnika z pianki polietylenowej oraz akrylowej masy klejącej o zwiększonej lepkości. tesa® 4952 otrzymała certyfikat potwierdzający jej przydatność do montowania lusterek meblowych.

Cechy produktu:

- uniwersalna substancja klejąca zapewniająca wysoką i natychmiastową przyczepność do różnego rodzaju podłoży;
- nadaje się do zastosowań zewnętrznych: taśma odporna na działanie promieni UV, wody i starzenie;
- równoważy skutki nierównomiernej ekspansji termicznej zróżnicowanych materiałów;
- wysoka początkowa siła klejenia nawet przy małym nacisku podczas spajania;
- bardzo dobrze pochłania wstrząsy.

### Zastosowania

- Mocowanie lusterek meblowych.
- Montowanie lusterek samochodowych.
- Mocowanie funkcjonalnych listew i profili.
- Mocowanie paneli dekoracyjnych.

### 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            | pianka PE                    | • kolor                           | biały               |
| • typ substancji klejącej     | akryl o zwiększonej lepkości | • grubość paska zabezpieczającego | 70 µm               |
| • typ paska zabezpieczającego | papier powlekany             | • waga paska zabezpieczającego    | 80 g/m <sup>2</sup> |
| • grubość całkowita           | 1150 µm                      |                                   |                     |

### Właściwości / Dane dotyczące wydajności

- |  |         |  |              |
|--|---------|--|--------------|
| • wydłużenie przy zerwaniu               | 200 %   | • odporność na wilgoć                          | bardzo dobra |
| • odporność na rozciąganie               | 10 N/cm | • odporność na środki zmiękczające             | średnia      |
| • 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  | 80 °C   | • statyczna odporność na ścinanie w temp. 40°C | dobra        |
| • Odporność na temperaturę, krótkotrwała | 80 °C   |  |              |



# tesa<sup>®</sup> 4952

## Informacja Produkcie

### Przylepność do

• przylepność do abs (początkowa)	5 N/cm	• przylepność do pet (po 14 dniach)	7 N/cm
• przylepność do abs (po 14 dniach)	8 N/cm	• przylepność do pp (początkowa)	2.8 N/cm
• przylepność do aluminium (początkowa)	5 N/cm	• przylepność do pp (po 14 dniach)	5.5 N/cm
• przylepność do aluminium (po 14 dniach)	8 N/cm	• przylepność do ps (początkowa)	5 N/cm
• przylepność do pc (początkowa)	5 N/cm	• przylepność do ps (po 14 dniach)	7.5 N/cm
• przylepność do pc (po 14 dniach)	8 N/cm	• przylepność do pvc (początkowa)	5 N/cm
• przylepność do pe (początkowa)	2.7 N/cm	• przylepność do pvc (po 14 dniach)	8 N/cm
• przylepność do pe (po 14 dniach)	2.8 N/cm	• przylepność do stali (początkowa)	6.5 N/cm
• przylepność do pet (początkowa)	5 N/cm	• przylepność do stali (po 14 dniach)	8 N/cm

### Dodatkowe informacje

tesa<sup>®</sup> 4952 została przetestowana przez Instytut LGA i otrzymała certyfikat potwierdzający jej przydatność do montowania luster meblowych. Numer protokołu badania: IWQ FSG 329 1189.

Przyczepność przy zdzieraniu:

- natychmiast: rozwarstwienie pianki na stali, aluminium, ABS, PC, PS, PET, PVC
- po upływie 14 dni: rozwarstwienie pianki na stali, aluminium, ABS, PC, PS, PET, PVC

### 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 zdadności 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=04952>