

# informacja produktowa

## tesa® 62508

### Dwustronna taśma montażowa z pianki polietylenowej

tesa® 62508 to dwustronna taśma z pianki polietylenowej do zastosowań montażowych. Składa się z nośnika z bardzo elastycznej pianki polietylenowej oraz akrylowej masy klejącej o zwiększonej lepkości.

Korzyści ze stosowania produktu:

\*wysoki poziom przyczepności końcowej dla uzyskania pewnych wyników wiązania

- w pełni nadaje się do zastosowania na zewnątrz budynku: odporna na działania promieni UV, wody i procesy starzenia
- elastyczna pianka polietylenowa o wysokiej sile wewnętrznej
- nadaje się do automatycznego i ręcznego montażu modułów
- łatwość montażu modułów solarnych dzięki wysokiemu wskaźnikowi kompresji pianki

### Główne zastosowanie

- Ramy modułów solarnych
- Montaż listew i profili
- Ogólny montaż

### Dane techniczne

▪ Materiał nośnika	pianka PE	▪ Typ substancji klejącej	akryl o zwiększonej lepkości
▪ Kolor	czarny/biały	▪ Wydłużenie przy zerwaniu	190 %
▪ Grubość całkowita	800 µm	▪ Odporność na rozciąganie	9.5 N/cm

### Przylepność do

▪ stali (początkowa)	13.5 N/cm	▪ stali (po 14 dniach)	13.5 N/cm
▪ ABS (początkowa)	8.0 N/cm	▪ ABS (po 14 dniach)	13.5 N/cm
▪ aluminium (początkowa)	8.0 N/cm	▪ aluminium (po 14 dniach)	13.5 N/cm
▪ PC (początkowa)	8.0 N/cm	▪ PC (po 14 dniach)	13.5 N/cm
▪ PE (początkowa)	0.9 N/cm	▪ PE (po 14 dniach)	0.9 N/cm
▪ PET (początkowa)	6.0 N/cm	▪ PET (po 14 dniach)	13.5 N/cm
▪ PP (początkowa)	1.2 N/cm	▪ PP (strona zakryta, po 14 dniach)	1.2 N/cm
▪ PVC (początkowa)	8.0 N/cm	▪ PVC (po 14 dniach)	13.5 N/cm

Najnowsze informacje na temat tego produktu znajdziesz tutaj <http://l.tesa.com/?ip=62508>

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 zgodności 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.

## tesa® 62508

Dwustronna taśma montażowa z pianki polietylenowej

### Właściwości

- |                                       |       |  |      |
|---------------------------------------|-------|--|------|
| ▪ Odporność termiczna krótkoterminowa | 80 °C | ▪ Odporność na wilgoć                          | ●●●● |
| ▪ Odporność termiczna długoterminowa  | 80 °C | ▪ Odporność na środki zmiękczające             | ●●   |
| ▪ Przyczepność początkowa             | ●●●   | ▪ Statyczna odporność na ścinanie w temp. 23°C | ●●●  |
| ▪ Odporność na starzenie (UV)         | ●●●●  | ▪ Statyczna odporność na ścinanie w temp. 40°C | ●●●  |

Ocena dla istotnych właściwości produktów: ●●●● bardzo dobra ●●●● dobra ●●● średnia ● niska

### Dodatkowe informacje

Warianty paska ochronnego:

- PV0: brązowy papier pergaminowy (70 µm)
- PV13: przezroczyste tworzywo PET (50 µm)
- PV15: niebieski polietylen (100 µm)

Siła przywierania powłoki:

- niezwłocznie: pęknięcie pianki na stali
- po 14 dniach: pęknięcie pianki na stali, ABS, aluminium, PC, PET, PS, PCV

tesa® 62508 została uznana przez UL za fotowoltaiczny materiał polimerowy (QIHE2).

tesa® 62508 została przebadana przez TÜV Rheinland, Niemcy. Badanie potwierdza dobre wyniki długotrwałej przyczepności po badaniach klimatycznych zgodnie z IEC 61215 i odporność na działanie temperatury 85°C.

Odporność taśmy tesa® 62508 (długo- i krótkotrwała) na działanie wysokich temperatur zatwierdzono zgodnie z metodami badawczymi pod obciążeniem statycznym.

Najnowsze informacje na temat tego produktu znajdziesz tutaj <http://l.tesa.com/?ip=62508>

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 zgodności 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.