



# tesa® 62516

## Informacja Produkcie



Double sided PE foam tape

### Opis produktu

Dwustronna taśma z pianki polietylenowej tesa® 62516 służy do lekkich zastosowań montażowych. Składa się z wysoce elastycznego nośnika z pianki polietylenowej oraz z akrylowej substancji klejącej o zwiększonej lepkości.

Właściwości produktu:

- Nośnik z grubej pianki o doskonałych właściwościach w zakresie wypełniania szczelin
- Wysoki poziom ostatecznej adhezji zapewniającej pewne łączenie
- Miękka i elastyczna pianka dopasowująca się do powierzchni fakturowanych
- Pełna adekwatność do zastosowań zewnętrznych: odporność na działanie promieni UV, wody i procesów starzenia
- Do aplikacji ręcznej i automatycznej

### Cechy

- Thick foam backing with excellent gap filling properties
- High ultimate adhesion level for a reliable bonding performance
- Soft, conformable foam adapting to structured surfaces
- Fully outdoor suitable: UV, water and ageing resistant
- Suitable for manual and automatic application processes

### Zastosowania

- Montaż profili dekoracyjnych
- Zderzaki chłodziarek do zastosowań komercyjnych

### 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        | pianka PE                    | • grubość całkowita | 1600 µm      |
| • typ substancji klejącej | akryl o zwiększonej lepkości | • kolor             | czarny/biały |



# tesa<sup>®</sup> 62516

## Informacja Produkcie

### Właściwości / Dane dotyczące wydajności

• wydłużenie przy zerwaniu	180 %	• odporność na wilgoć	bardzo dobra
• odporność na rozciąganie	12 N/cm	• odporność na środki zmiękczające	średnia
• odporność na starzenie (uv)	bardzo dobra	• przyczepność początkowa	dobra
• Odporność na temperaturę, długotrwała	80 °C	• statyczna odporność na ścinanie w temp. 23°C	dobra
• Odporność na temperaturę, krótkotrwała	80 °C	• statyczna odporność na ścinanie w temp. 40°C	dobra

### Siła przyczepności

• abs (początkowa)	4 N/cm	• pet (początkowa)	5 N/cm
• abs (po 14 dniach)	13.5 N/cm	• pet (po 14 dniach)	13.5 N/cm
• aluminium (początkowa)	7.5 N/cm	• pp (początkowa)	0.9 N/cm
• aluminium (po 14 dniach)	13.5 N/cm	• pp (po 14 dniach)	1.2 N/cm
• pc (początkowa)	7.5 N/cm	• pvc (początkowa)	5.5 N/cm
• pc (po 14 dniach)	13.5 N/cm	• pvc (po 14 dniach)	13.5 N/cm
• pe (początkowa)	0.9 N/cm	• stali (początkowa)	13.5 N/cm
• pe (po 14 dniach)	1.2 N/cm	• stali (po 14 dniach)	13.5 N/cm

### Dodatkowe informacje

Warianty paska ochronnego:

- PV0 – brązowy papier pergaminowy (71 µm)
- PV6 – przezroczysta czerwona folia z PP (80 µm)

Przyczepność przy zdzieraniu pod kątem 90°:

- natychmiastowa: pękanie pianki na stali
- po 14 dniach: pękanie pianki na stali, aluminium, ABS, PC, PET i PVC



# tesa<sup>®</sup> 62516

## Informacja Produkcie

### 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 zdatości 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=62516>