

tesa® 62508

Informacja Produkcie



Dwustronna taśma montażowa z pianki polietylenowej

Opis produktu

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

Zastosowania

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

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 | • grubość całkowita | 800 µm |
| • typ substancji klejącej | akryl o zwiększonej lepkości | • kolor | czarny/biały |

Właściwości / Dane dotyczące wydajności

- | | | | |
|---|--------------|--|-------|
| • wydłużenie przy zerwaniu | 190 % | • Odporność na temperaturę, krótkotrwała | 80 °C |
| • odporność na rozciąganie | 9.5 N/cm | • przyczepność początkowa | dobra |
| • odporność na starzenie (uv) | bardzo 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 |

tesa® 62508

Informacja Produkcie

Przylepność do

• przylepność do abs (początkowa)	8 N/cm	• przylepność do pet (początkowa)	6 N/cm
• przylepność do abs (po 14 dniach)	13.5 N/cm	• przylepność do pet (po 14 dniach)	13.5 N/cm
• przylepność do aluminium (początkowa)	8 N/cm	• przylepność do pp (początkowa)	1.2 N/cm
• przylepność do aluminium (po 14 dniach)	13.5 N/cm	• przylepność do pp (strona zakryta, po 14 dniach)	1.2 N/cm
• przylepność do pc (początkowa)	8 N/cm	• przylepność do pvc (początkowa)	8 N/cm
• przylepność do pc (po 14 dniach)	13.5 N/cm	• przylepność do pvc (po 14 dniach)	13.5 N/cm
• przylepność do pe (początkowa)	0.9 N/cm	• przylepność do stali (początkowa)	13.5 N/cm
• przylepność do pe (po 14 dniach)	0.9 N/cm	• przylepność do stali (po 14 dniach)	13.5 N/cm

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: pękanie pianki na stali
- po 14 dniach: pękanie 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.



tesa® 62508

Informacja Produkcie

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 zdolności 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.