



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

Cechy

- High ultimate adhesion level for a reliable bonding performance
- Fully outdoor suitable: UV, water and ageing resistant
- Conformable PE foam core with high inner strength
- Suitable for automatic and manual module assembly
- Easy solar module assembly due to a high foam compression rate

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.

Zastosowania

- | | | | |
|---------------------------|------------------------------|---------------------|--------------|
| • Materiał nośnika | pianka PE | • grubość całkowita | 800 µm |
| • typ substancji klejącej | akryl o zwiększonej lepkości | • kolor | czarny/biały |



tesa® 62508

Informacja Produkcie

Właściwości / Dane dotyczące wydajności

• wydłużenie przy zerwaniu	190 %	• odporność na wilgoć	bardzo dobra
• odporność na rozciąganie	9.5 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)	8 N/cm	• pet (początkowa)	6 N/cm
• abs (po 14 dniach)	13.5 N/cm	• pet (po 14 dniach)	13.5 N/cm
• aluminium (początkowa)	8 N/cm	• pp (początkowa)	1.2 N/cm
• aluminium (po 14 dniach)	13.5 N/cm	• pp (strona zakryta, po 14 dniach)	1.2 N/cm
• pc (początkowa)	8 N/cm	• pvc (początkowa)	8 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)	0.9 N/cm	• 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 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=62508>