



tesa® 4580

Informacja Produkcie



Taśma przepuszczająca powietrze

Opis produktu

Jednostronna taśma tesa® 4580 to wysokiej jakości taśma odpowietrzająca. Taśma składa się z tkaniny włókninowej pokrytej akrylową, dyspersyjną substancją klejącą. Taśmę gazo-przepuszczalną stosuje się przede wszystkim do zaklejania (tymczasowego) otworów, podczas procesów piankowania w niektórych branżach. Produkt ten cechuje wysoka i równomierna przepuszczalność powietrza. Dzięki temu, że substancję klejącą naniesiono w sposób dyspersyjny (kropki), nośnik nie jest nią pokryty jednolicie.

Właściwości produktu:

- Doskonała przepuszczalność powietrza, dzięki specjalnej substancji klejącej
- Specjalna, akrylowa, dyspersyjna substancja klejąca o zrównoważonych właściwościach
- Bardzo dobre właściwości w zakresie odwijania, zapewniające szybkie stosowanie
- Bardzo duża elastyczność i zdolność dostosowywania się do podłoża
- Doskonała bariera dla różnych pianek polimerowych/poliuretanowych
- Łatwe ręczne urywanie

Zastosowania

- Proces piankowania np. w sektorze AGD: pianka poliuretanowa jest stosowana do izolowania lodówek/ zamrażalników, a także redukcji drgań aparatów
- Zastosowania w branży motoryzacyjnej np. przy produkcji desek rozdzielczych
- Z przeznaczeniem w zasadzie dla wszystkich klientów stosujących procesy piankowania w swojej działalności produkcyjnej

Informacje techniczne (wartości uśrednione)

Wartości w tej sekcji należy traktować wyłącznie jako reprezentatywne lub poglądowe i nie należy ich używać do celów specyfikacji.

Zastosowania

- typ substancji klejącej akryl

Właściwości / Dane dotyczące wydajności

- | | | | |
|----------------------------|---------|-------------------------------|--|
| • wydłużenie przy zerwaniu | 8 % | • odporność na starzenie (uv) | bardzo dobra |
| • odporność na rozciąganie | 35 N/cm | • Operation temperature up to | 160 °C |
| • Bez rozpuszczalników | tak | • przepuszczalność powietrza | 52 cm ³ /cm ² xs |
| • Hand tearability | dobra | | |



tesa[®] 4580

Informacja Produkcie

Siła przyczepności

• abs (początkowa)	1.4 N/cm	• ps (początkowa)	1.1 N/cm
• pe (początkowa)	0.3 N/cm	• stali	1.5 N/cm

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 zdatności 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=04580>