

Informacja Produkcje

Precyzyjne wykroje do trwałego zakrywania otworów wentylacyjnych

tesa® 54321 jest taśmą wykonaną na nośniku z grubego polaru PET z wykorzystaniem akrylowej masy klejącej. Produkt został opracowany specjalnie na potrzeby branży motoryzacyjnej do pokrywania otworów wentylacyjnych. Produkt ma postać wykroju, w którym pierścień wewnętrzny jest pozbawiony warstwy samoprzylepnej, aby uzyskać efekt wentylacyjny. Pierścień zewnętrzny jest pokryty masą klejącą o wysokiej przyczepności.

Właściwości produktu:

- Wysoka przepuszczalność powietrza (DIN EN ISO 9237): $\geq 2360 \text{ L / m}^2$
- Mocny klej zapewnia trwałe łączenie nawet przy dużym obciążeniu
- Gruby polar PET zapobiega wyciekaniu pianki PU podczas procesu infuzji
- Redukuje proces czyszczenia i poprawek

Główne zastosowanie

Ekspandujące pianki PU są często stosowane do poprawy parametrów NVH (hałasu, drgań i uciążliwości) oraz sztywności, zapewniając miejscowe wzmocnienie konstrukcji pojazdów na wypadek kolizji oraz w celu poprawy zarządzania energią. Taśma wentylacyjna tesa® 54321 przeznaczona jest do zakrywania otworów, co zapobiega wyciskaniu pianki PU podczas procesu infuzji i spieniania, umożliwiając przy tym dopływ powietrza, a tym samym zapobiegając powstawaniu nadmiernego ciśnienia.

Technical Information (average values)

The values in this section should be considered representative or typical only and should not be used for specification purposes.

Dane techniczne

- | | | | |
|---------------------|-------------------|-------------------------------|---------------------|
| • materiał nośnika | wełna PET | • typ substancji klejącej | akryl o zwiększonej |
| • kolor | biały | | lepkości |
| • grubość całkowita | 690 μm | • typ paska zabezpieczającego | papier powlekany |

Przylepność do

- | | |
|----------------------|----------|
| • stali (początkowa) | 8.5 N/cm |
|----------------------|----------|

Dodatkowe informacje

Wartość przyczepności przy zdzieraniu pod kątem 90° opiera się na elemencie produktu wyposażonego w taśmę samoprzylepną. Wartość ta, w przypadku produktu końcowego może się różnić.

Oprócz standardowego produktu oferujemy wersję 54321 PV1. Taśma 54321 PV1 jest wyposażona w specjalną przekładkę do aplikacji lakierniczych.

tesa® 54321

Informacja Produkcje



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 zdadności 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=54321>