



tesa[®] 54717

Noise Blocker Water Resistant

Informacja Produkcie

Optymalnie dźwiękochłonne wykrojniki do trwałego maskowania otworów w branży motoryzacyjnej, zapewniają doskonałe uszczelnienie

Opis produktu

tesa[®] 54717 Noise Blocker składa się z mineralnej warstwy folii poliolefinowej z poszerzoną warstwą wierzchnią PET oraz z akrylowej masy klejącej.

Ten zoptymalizowany pod kątem wymagań branży motoryzacyjnej produkt przeznaczony jest do bezpiecznego zakrywania otworów, wymagających doskonałej izolacji akustycznej w połączeniu z dobrymi właściwościami uszczelniającymi.

Właściwości produktu:

- Doskonała izolacja akustyczna dzięki dużej gęstości powierzchni 1,8 kg/m²
- Doskonałe właściwości uszczelniające
- Odporność na wysoką temperaturę do 160°C
- Dobra kompatybilność lakieru i UBC (PVC) po stronie PET
- Bardzo dobra odporność na chemikalia po stronie PET
- Bezpieczna przyczepność do stali, aluminium, tworzyw sztucznych, lakierowanych podłoży i wzmocnionych podłoży z tworzyw sztucznych w lekkich konstrukcjach samochodowych, np. CFRP

Cechy

- Excellent acoustic insulation due to high area density of 1.8 kg/m²
- Excellent sealing properties
- High temperature resistance up to 160°C
- Good paint and UBC (PVC) compatibility on PET side
- Very good resistance to chemicals on PET side
- Secure adhesion to steel, aluminum, plastics, painted substrates, and reinforced plastic substrates in automotive lightweight constructions, e.g. CFRP

Zastosowania

Produkt tesa[®] 54717 opracowano specjalnie z myślą o zastosowaniu do zakrywania otworów podczas całego procesu produkcji samochodów.

Przykładowe zastosowania:

- Po nałożeniu powłoki galwanicznej, gdy wymagana jest dobra kompatybilność między UBC (PVC) a uszczelniaczem, np. kabina, komora silnika
- Przed lakierowaniem, gdy zasadnicze znaczenie ma dobra kompatybilność z lakierem
- Na linii montażowej, do zaklejania otworów w dowolnej części nadwozia, np. przednia/tylna podłoga
- Szczególnie nadaje się do zastosowań zewnętrznych, np. dach lub podwozie

Naszym celem jest pełne zrozumienie Twojej aplikacji (w tym zaangażowanych substratów), aby zarekomendować właściwy produkt, zapewniający najwyższą możliwą wydajność.

Najnowsze informacje na temat tego produktu znajdziesz tutaj <http://l.tesa.com/?ip=54717>



tesa[®] 54717

Noise Blocker Water Resistant

Informacja Produkcie

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 | poliolefin | • grubość całkowita | 1240 μm |
| • typ substancji klejącej | akryl modyfikowany | • kolor | szary |
| • typ paska zabezpieczającego | papier powlekany | | |

Właściwości / Dane dotyczące wydajności

- | | | | |
|---------------------------|-------|--------------------------------|-------------|
| • odporność na chemikalia | dobra | • odporność na płomień | samogasnący |
| • odporność na przebicie | 630 N | • odporność termiczna (30 min) | 160 °C |

Dodatkowe informacje

Produkt tesa[®] 54717 jest dostępny w postaci wykrojników w rolce lub w arkuszach o indywidualnych wymiarach zgodnie z zamówieniem klienta.

W celu zwiększenia produktywności nasi inżynierowie ds. zastosowań zapewniają zindywidualizowany sprzęt i narzędzia aplikacyjne własnego projektu.

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=54717>