



# tesa<sup>®</sup> 54717

## Noise Blocker Water Resistant

### Informacja Produkcie

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

### Opis produktu

tesa<sup>®</sup> 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/m<sup>2</sup>
- 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

### Zastosowania

Produkt tesa<sup>®</sup> 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.



# tesa<sup>®</sup> 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.

#### Budowa produktu

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

#### Dodatkowe informacje

Produkt tesa<sup>®</sup> 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<sup>®</sup> 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<sup>®</sup> 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>