

tesa® 54718



Noise Blocker Adaptable

Informacja Produkcje

Optymalnie dźwiękochłonne wykrojniki do trwałego maskowania otworów w branży motoryzacyjnej, idealne dla prac lakierniczych

tesa® 54718 Noise Blocker składa się z mineralnej warstwy folii poliolefinowej z najwyższej jakości wierzchnią warstwą tkaninową 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
- Bardzo dobra kompatybilność lakieru i UBC (PVC)
- Odporność na wysoką temperaturę do 160°C
- Dobre właściwości uszczelniające
- Dobra odporność na chemikalia po stronie tkaniny
- Bezpieczna przyczepność do stali, aluminium, tworzyw sztucznych, lakierowanych podłoży i wzmocnionych podłoży z tworzyw sztucznych w lekkich konstrukcjach samochodowych, np. CFRP

Główne zastosowanie

tesa® 54718 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

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

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 | poliolefin | • odporność na rozciąganie | 105 N/cm |
| • kolor | szary | • typ paska zabezpieczającego | papier powlekany |
| • grubość całkowita | 1350 µm | • odporność termiczna (30 min) | 160 °C |
| • typ substancji klejącej | akryl modyfikowany | • odporność na przebicie | 400 N |
| • wydłużenie przy zerwaniu | 7.5 % | | |

Przylepność do

- stali (początkowa) 4.6 N/cm

Najnowsze informacje na temat tego produktu znajdziesz tutaj
<http://l.tesa.com/?ip=54718>

tesa® 54718

Noise Blocker Adaptable



Informacja Produkcje

Właściwości

- kompatybilność ubc / farby 
- odporność na wilgoć 
- odporność na chemikalia 
- nadaje się do nierówności 
- wygłuszanie hałasu 

Ocena dla istotnych właściwości produktów: ●●●● bardzo dobra ●●● dobra ●● średnia ● niska

Dodatkowe informacje

Produkt tesa® 54718 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.

Zgodnie z analizą VDA 278, taśma tesa® 54718 nie zawiera żadnych substancji objętych ograniczeniami wynikającymi z przepisów GB (Chiny) ani z wytycznych dotyczących ich stężenia wewnątrz budynków opracowanych przez japońskie stowarzyszenie producentów samochodów JAMA (ang. Japanese Automotive Manufacturers Association) i przez japońskie Ministerstwo zdrowia, pracy i opieki społecznej MHLW (ang. Ministry of Health, Labor and Welfare Ministry).

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 zgodności 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=54718>