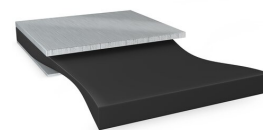


tesa® 76565

Informacja O Produkcie



Taśma do usuwania przez rozciąganie 500 µm

Opis produktu

Dwustronna specjalistyczna taśma samoprzylepna zapewniająca niezawodne mocowanie komponentów przez cały okres eksploatacji pojazdu, z dodatkową możliwością usunięcia połączenia w dowolnym momencie, bez pozostawiania resztek.

Nasze rozwiązania Bond & Detach® umożliwiają rekonstrukcję wartościowych komponentów podczas procesu produkcyjnego, zwiększając efektywność poprzez skrócenie czasu, wysiłku i kosztów ponownego montażu i redukcję odpadów. Ponadto, tesa Bond & Detach® 76565 umożliwia rozdzielanie połączeń w trakcie lub po zakończeniu eksploatacji pojazdu, umożliwiając naprawę, ponowne użycie lub recykling komponentów.

Mechanizm odspajania przez rozciąganie używany w Bond & Detach® nie wymaga dodatkowego podgrzewania, chłodzenia ani płynnych środków, które mogłyby zaszkodzić otaczającym materiałom – pozostawia podłoża czyste, bez żadnych pozostałości. Dzięki temu można łatwo ponownie wykorzystać cenne komponenty połączone taśmą.

Wysoka odporność na temperaturę, wilgoć i promieniowanie UV umożliwia wykorzystanie taśmy w różnych zastosowaniach motoryzacyjnych, takich jak montaż wyświetlaczy, łączenie elementów ADAS czy systemów pojazdów elektrycznych. Głęboki, czarny kolor eliminuje problemy z przeciekaniem światła oraz zapewnia estetyczny wygląd w elastycznych projektach, jak również automatyzację aplikacji.

Cechy

- Wysoka początkowa siła wiązania
- Wysoka odporność na temperaturę, wilgoć i promieniowanie UV
- Łatwe i pewne usuwanie nawet po długim czasie klejenia
- Blokowanie światła
- Bez PFAS

Zastosowania

Główne rynki docelowe dla tesa Bond & Detach® 76565 to samochodowe mocowanie wyświetlaczy, e-mobilność oraz systemy ADAS. Ogólnie zaleca się ją szczególnie do łączenia wysokowartościowych komponentów.

E-mobilność: Nasz mechanizm odspajania przez rozciąganie nadaje się do uszczelniania pakietów baterii, montażu ogniw oraz modułów.

Pojazdy skomunikowane: Główne zastosowania we wnętrzach samochodów to montaż ram wyświetlaczy, mocowanie elementów zatraskowych oraz montaż FPC/PCB.

tesa® 76565

Informacja O 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	brak	• kolor	czarny
• typ substancji klejącej	kauczuk sztuczny	• grubość paska zabezpieczającego	75 µm
• typ paska zabezpieczającego	siliconised PET	• kolor paska zabezpieczającego	przezroczysty
• grubość całkowita	500 µm	• waga paska zabezpieczającego	110 g/m ²

Dodatkowe informacje

Aby uzyskać szczegółową kartę informacyjną, odwiedź naszą stronę internetową

<https://www.tesa.com/en/industry/automotive/technology-trends/bond-and-detach-automotive.html>

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 zdolności 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=76565>