

77611

Informacja Produkcie



Dwustronna akrylowa taśma piankowa o grubości 1,1 mm do montażu zewnętrznych elementów wykończeniowych w branży motoryzacyjnej

Opis produktu

tesa® ACX^{plus} 77611 to dwustronna akrylowa taśma piankowa o grubości 1,1 mm i unikalnej dwuwarstwowej strukturze, której zakryta strona jest powleczone klejem do łączenia materiałów o niskiej energii powierzchniowej (LSE). Wysokowydajny klej do łączenia materiałów LSE charakteryzuje się doskonałą przyczepnością początkową do różnych rodzajów lakierów bezbarwnych OEM. Osiąga niemal najwyższą skuteczność klejenia bezpośrednio po aplikacji. Nawet w temperaturach do 5 °C taśma tesa® ACX^{plus} 77611 odznacza się doskonałą siłą wiązania do powłok pokrytych lakierem bezbarwnym.

Taśma tesa® ACX^{plus} 77611 jest szczególnie zalecana do montażu elementów mocujących pokrytych podkładem, w tym powierzchni żebrowanych, do trudnych do związania lakierów bezbarwnych. Wiskoelastyczny rdzeń z pianki akrylowej taśmy tesa® ACX^{plus} 77611 pochłania i rozprasza obciążenia statyczne i dynamiczne.

Dostępna również w wariantach o grubości 0,8 mm i 1,5 mm.

Podstawowe właściwości użytkowe

- Doskonała przyczepność do podłoża bezpośrednio po aplikacji
- Wysoka przyczepność w temperaturze aplikacji już od 5 °C do powierzchni powlekanych lakierem bezbarwnym
- Produkt wolny od PFAS/PFOS
- Wydajna i niezawodna aplikacja w zastosowaniach OEM
- Wiskoelastyczny rdzeń z pianki akrylowej kompensuje różne wydłużenia termiczne połączonych elementów
- Bardzo łatwe odłuszczenie
- Wysoka odporność na wilgoć i promieniowanie UV

Zastosowania

tesa® ACX^{plus} 77611 jest przeznaczona do trwałego mocowania szerokiej gamy elementów zewnętrznych, takich jak:

* Listwy boczne nadwozia i listwy ozdobne

* Oznakowanie

* Spoilery

* Anteny

* Osłony słupków

77611

Informacja Produkcie

Zastosowania

Aby zapewnić najwyższą możliwą skuteczność łączenia, chcemy dokładnie poznać specyfikę danego zastosowania, co pozwoli nam zaproponować odpowiedni produkt.

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 | spieniony akryl | • grubość całkowita | 1100 µm |
| • typ substancji klejącej | akryl o zwiększonej lepkości | • kolor | szary |
| • typ paska zabezpieczającego | PE | | |

Właściwości / Dane dotyczące wydajności

- | | | | |
|---|-------|-----------------------|---------------|
| • odporność na starzenie (uv) | dobra | • odporność na wilgoć | bardzo dobra |
| • Odporność na temperaturę, długotrwała | 80 °C | • zakres temperatur | -40 to +80 °C |

Siła przyczepności

- | | | | |
|-------------------------------------|---------|---------------------------------------|---------|
| • abs (początkowa) | 8 N/cm | • stali (początkowa) | 12 N/cm |
| • abs (po 3 dniach) | 12 N/cm | • stali (po 3 dniach) | 26 N/cm |
| • abs (strona zakryta, po 3 dniach) | 28 N/cm | • stali (strona zakryta, po 3 dniach) | 31 N/cm |
| • abs (strona zakryta, początkowa) | 23 N/cm | • stali (strona zakryta, początkowa) | 25 N/cm |

Dodatkowe informacje

- Statyczna odporność na ścinanie testowana z użyciem taśmy 25 × 25 mm na stali, masa 200 g
- PV 15 = silikonowana, błękitna folia HDPE
- Zakres temperatur: wartości są zależne od obciążenia



77611

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 zdatości 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=77611>