



tesa® ACXplus 79011

Informacja Produkcie



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

Opis produktu

tesa® ACX^{plus} 79011 to dwustronna akrylowa taśma piankowa do montażu zewnętrznych elementów wykończeniowych w branży motoryzacyjnej. Ten dwuwarstwowy produkt jest obustronnie pokryty substancją klejącą do łączenia materiałów o niskiej energii powierzchniowej (LSE). Pozwala to na wyeliminowanie preparatu gruntującego w procesie montażowym. Wysokowydajny klej do łączenia materiałów o niskiej energii powierzchniowej zapewnia skuteczne i bezpieczne wiązanie do typowych części samochodowych wykonanych z tworzyw LSE (takich jak PP oraz PP/EPDM) i MSE (takich jak PMMA) bez konieczności stosowania podkładu. Ponadto produkt zachowuje doskonałe właściwości wiążące nawet w warunkach oddziaływania wysokich temperatur sięgających 95°C. Wiskoelastyczny rdzeń z pianki akrylowej taśmy tesa® ACX^{plus} 79011 New Primerless Line pochłania i rozprasza obciążenia statyczne i dynamiczne. Taśma będzie również wkrótce dostępna w wariantach o grubości 0,8 mm i 1,5 mm.

Cechy

Dobra przyczepność do tworzyw sztucznych o niskiej energii powierzchniowej oraz pokrytych trudnymi do związania lakierami bezbarwnymi bez konieczności wstępnego przygotowania powierzchni

- Doskonała stabilność wiązania i długotrwała odporność na temperaturę do 95°C
- Produkt wolny od PFAS/PFOS
- Wydajna i niezawodna aplikacja
- Wiskoelastyczny rdzeń z pianki akrylowej kompensuje nierównomierne wydłużenie termiczne połączonych elementów
- Dobre właściwości nawilżające
- Wysoka odporność na wilgoć i promieniowanie UV

LSE: niska energia powierzchniowa

MSE: średnia energia powierzchniowa

Zastosowania

Taśma tesa® ACX^{plus} 79011 New Primerless Line jest przeznaczona do trwałego mocowania szerokiej gamy elementów zewnętrznych. Aby zapewnić najwyższą możliwą skuteczność łączenia, chcemy dokładnie poznać specyfikę danego zastosowania (w tym podłoże), co pozwoli nam zaproponować odpowiedni produkt.

Przykładowe zastosowania obejmują montaż:

- Listew progowych
- Listew ozdobnych
- Spoilerów
- Nadkoli
- Listew ochronnych drzwi



tesa® ACXplus 79011

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	Pianka akrylowa	• grubość całkowita	1100 µm
• typ substancji klejącej	LSE	• kolor	szary
• typ paska zabezpieczającego	PE	• kolor paska zabezpieczającego	niebieski

Właściwości / Dane dotyczące wydajności

• odporność na chemikalia	dobra	• Odporność na temperaturę, krótkotrwała	120 °C
• odporność na starzenie (uv)	dobra	• odporność na wilgoć	bardzo dobra
• odporność na szok termiczny	bardzo dobra	• statyczna odporność na ścinanie w temp. 90°C	bardzo dobra
• Odporność na temperaturę, długotrwała	95 °C	• zakres temperatur	-40 to 95 °C

Przylepność do

• przylepność do abs (początkowa)	35 N/cm	• przylepność do stali (początkowa)	40 N/cm
• przylepność do abs (po 3 dniach)	40 N/cm	• przylepność do stali (po 14 dniach)	40 N/cm
• przylepność do pp (początkowa)	30 N/cm	• przylepność do stali (po 3 dniach)	40 N/cm
• przylepność do pp (po 3 dniach)	40 N/cm		

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=79011>