



tesa® 77711 Primerless Line

Informacja Produkcie



Dwustronna akrylowa taśma piankowa o grubości 1,1 mm

Opis produktu

Dwustronna akrylowa taśma piankowa tesa® 77711 do montażu zewnętrznych elementów wykończeniowych w branży motoryzacyjnej. Ten wyjątkowy, dwuwarstwowy produkt o asymetrycznej konstrukcji jest jednostronnie pokryty substancją klejącą do łączenia materiałów o niskiej energii powierzchniowej (LSE).

tesa® ACX^{plus} 77711 pozwala 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 ABS) bez konieczności stosowania podkładu. Ponadto produkt charakteryzuje się doskonałą przyczepnością do powierzchni pokrytych łatwymi do związania lakierami bezbarwnymi OEM. (LSE: niska energia powierzchniowa, MSE: średnia energia powierzchniowa) Wiskoelastyczny rdzeń z pianki akrylowej taśmy tesa® ACX^{plus} 77711 Primerless Line pochłania i rozprasza obciążenia statyczne i dynamiczne.

Taśma dostępna jest w wariantach o grubości 0,8 mm i 1,5 mm.

Cechy

- # Wysoka początkowa przyczepność do tworzyw sztucznych LSE
- # Doskonała stabilność wiązania w szerokim zakresie temperatur
- # Wysoka przyczepność do podłoża bezpośrednio po aplikacji
- # Wyjątkowa przyczepność do podłoża PP w temperaturze aplikacji już od 5°C
- # Wiskoelastyczny rdzeń z pianki akrylowej kompensuje nierównomierne wydłużenie termiczne połączonych elementów
- # Wyjątkowe właściwości nawilżające
- # Wysoka odporność na wilgoć i promieniowanie UV

Korzyści:

- # Wyeliminowanie preparatu gruntującego w procesie produkcyjnym
- # Wydajna i niezawodna aplikacja
- # Obniżenie całkowitego kosztu procesu produkcyjnego

Najnowsze informacje na temat tego produktu znajdziesz tutaj <http://l.tesa.com/?ip=77711>



tesa[®] 77711

Primerless Line

Informacja Produkcie

Cechy

- # Poprawa warunków związanych z bezpieczeństwem i higieną pracy
- # Optymalizacja procesu produkcji pod względem dbałości o środowisko

Zastosowania

Trwały montaż zewnętrzny takich elementów jak:

- # Listwy boczne nadwozia i listwy ozdobne
- # Emblematy
- # Spoilery
- # Anteny
- # Osłony słupków

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

- | | | | |
|-------------------------------|--------------|--|--------------|
| • I-jig | dobra | • statyczna odporność na ścinanie w temp. 90°C | bardzo dobra |
| • odporność na starzenie (uv) | dobra | • t-block | bardzo dobra |
| • odporność na wilgoć | bardzo dobra | • zakres temperatur | -40 to +80°C |



tesa® 77711

Primerless Line

Informacja Produkcie

Przylepność do

- | | | | |
|--|---------|--|---------|
| • przylepność do abs (po 3 dniach) | 28 N/cm | • przylepność do pp (początkowa, 1 min) | 24 N/cm |
| • przylepność do abs (początkowa, 1 min) | 23 N/cm | • przylepność do stali (po 3 dniach) | 31 N/cm |
| • przylepność do abs (strona zakryta, po 3 dniach) | 12 N/cm | • przylepność do stali (początkowa, 1 min) | 25 N/cm |
| • przylepność do abs (strona zakryta, początkowa) | 8 N/cm | • przylepność do stali (strona zakryta, po 3 dniach) | 26 N/cm |
| • przylepność do pp (po 3 dniach) | 30 N/cm | • przylepność do stali (strona zakryta, początkowa) | 12 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 domysłej. 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.