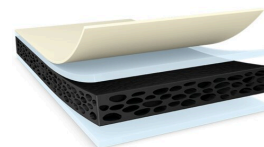




tesa® 64905

Informacja Produkcie



Taśma dwustronna z pianki PE 0,5 mm do montażu zewnętrznych i wewnętrznych części samochodowych bez stosowania podkładu

Opis produktu

Taśma tesa® 64905 to dwustronna taśma samoprzylepna składająca się z dopasowującego się czarnego materiału nośnika z pianki PE i substancji klejącej. Produkt przeznaczony jest do podłoży o niskiej energii powierzchniowej. Dzięki grubości 0,5 mm nadaje się do montażu małych elementów, jak np. oznakowanie.

Klej LSE (do powierzchni o niskiej energii powierzchniowej) charakteryzuje się wysokim chwytem początkowym na bezbarwnych lakierach LSE i tworzywach sztucznych LSE, takich jak PP i PP/EPDM oraz na tworzywach sztucznych MSE, takich jak ABS i PC. Nie wymaga przy tym stosowania podkładu. Osiąga najwyższy poziom przyczepności przy zadzieraniu bezpośrednio po zastosowaniu. Ponadto zapewnia zbliżoną do najwyższej przyczepność przy temperaturze zastosowania wynoszącej zaledwie 5 °C. Taśma ma imponujące właściwości w zakresie odporności na szok termiczny w niskich temperaturach, także poniżej -40 °C. Przyczyniają się do tego tłumiące cechy materiału nośnika z pianki PE.

Dzięki wysokiej zdolności do dopasowania się do podłoży taśma zapewnia dobre rozprowadzenie substancji klejącej oraz mocne łączenie także w przypadku nierównych powierzchni, kompensując w ten sposób tolerancje projektowe. Materiał nośnika z pianki PE zapewnia również nieprzywierające krawędzie, co bardzo przydaje się przy pracy nad przeróbkami, wykonywanymi np. metodą wykrawania. Ponadto taśma łączy wysoką wytrzymałość na zrywanie ze stosunkowo niską gęstością, co zapewnia niską masę konstrukcji.

Główne cechy:

- Mocny chwyt początkowy na powierzchniach LSE i MSE bez konieczności stosowania podkładu
- Poziom przyczepności bliski ostatecznemu przy zdzieraniu bezpośrednio po zastosowaniu
- Dobre właściwości przy temperaturze zastosowania już od 5 °C
- Materiał nośnika z pianki zapewniający kompensację tolerancji projektowych i nierówności powierzchni
- Doskonałe właściwości w wyższych temperaturach
- Niezrównana przydatność przy pracy nad przeróbkami

LSE: niska energia powierzchniowa

MSE: średnia energia powierzchniowa

Cechy

- High initial adhesion to LSE and MSE surfaces without primer
- Near to ultimate peel adhesion level right after application
- Good performance at an application temperature as low as 5°C
- Conformable foam backing to compensate design tolerances or uneven surfaces
- Reliable performance at higher temperatures
- Excellent converting properties

Zastosowania

Taśma tesa® 64905 nadaje się do montażu szerokiej gamy niewielkich elementów zewnętrznych i wewnętrznych.

Najnowsze informacje na temat tego produktu znajdziesz tutaj <http://l.tesa.com/?ip=64905>



tesa® 64905

Informacja Produkcie

Zastosowania

Przykładowe zastosowania to:

- Niewielkie dekoracyjne wykończenia zewnętrzne i wewnętrzne
- Oznakowanie
- Liternictwo, np. pojedyncze litery klasyfikacji modeli samochodów lub danych silnika

Aby zapewnić jak najwyższą jakość rezultatu i móc polecić właściwy produkt, chcemy poznać szczegóły danego zastosowania, w tym informacje o podłożu.

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 | pianka PE | • kolor | czarny |
| • typ substancji klejącej | LSE | • grubość paska zabezpieczającego | 69 µm |
| • typ paska zabezpieczającego | papier powlekany | • kolor paska zabezpieczającego | brązowy |
| • grubość całkowita | 5000 µm | | |

Właściwości / Dane dotyczące wydajności

- | | | | |
|----------------------------|-------|----------------------------|--------|
| • wydłużenie przy zerwaniu | 270 % | • odporność na rozciąganie | 8 N/cm |
|----------------------------|-------|----------------------------|--------|

Siła przyczepności

- | | | | |
|---------------------|---------|------------------------|---------|
| • pp (początkowa) | 15 N/cm | • stali (początkowa) | 22 N/cm |
| • pp (po 14 dniach) | 22 N/cm | • stali (po 14 dniach) | 22 N/cm |

Dodatkowe informacje

Rodzaje warstw wierzchnich:

PVO brązowa z papierem typu glassine (69 µm)

Przyczepność przy zdzieraniu:

- po 14 dniach: oderwanie pianki od stali i PP



tesa[®] 64905

Informacja Produkcie

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=64905>