



tesa® 62852

Informacja Produkcie



Dwustronna taśma z pianki polietylenowej o grubości 0.5mm, do montażu zewnętrznych listew i emblematów samochodowych

Opis produktu

tesa® 62852 to dwustronna taśma samoprzylepna składająca się z elastycznego nośnika z czarnej pianki PE i akrylowej masy klejącej. Dzięki grubości 0.5mm nadaje się do montażu małych listew i tabliczek znamionowych, szczególnie tych o filigranowym designie.

Czarny kolor pozwala uzyskać prawie niewidoczne mocowanie. Ze względu na wysoką zdolność dopasowania, taśma zapewnia dobre mocowanie nawet na nierównych powierzchniach oraz kompensuje tolerancje projektowe.

Czysto akrylowa masa klejąca charakteryzuje się wysoką przyczepnością początkową i końcową dla takich tworzyw MSE jak ABS, chromowany ABS, PC i PMMA, a także do przezroczystych powłok MSE w połączeniu z doskonałą odpornością na temperaturę. Imponująca odporność na spadki temperatur, wynika z właściwości tłumienia pianki PE nawet w temperaturach poniżej -40°C. Nośnik z pianki PE posiada także nielepiące się krawędzie, co pozwala na łatwe konwertowanie, np. przygotowywanie wykrojników.

Dodatkowo taśma łączy wysoką wytrzymałość kohezyjną ze stosunkowo niską gęstością.

Dostępna również o grubości 0.8mm, 0.9mm i 1.2mm.

Właściwości produktu:

- Wysoka przyczepność ostateczna
- Doskonała odporność na temperaturę
- Doskonałe właściwości konwersji, szczególnie w przypadku drobnych wzorów
- Elastyczny nośnik piankowy, aby skompensować tolerancje projektowe lub nierówne powierzchnie

Zastosowania

tesa® 62852 nadaje się do montażu szerokiej gamy małych elementów i części zewnętrznych.

Przykładowe aplikacje to:

- Emblematy
- Tabliczki znamionowe
- Napis: pojedyncze litery do klasyfikacji modeli samochodów lub danych silnika
- PIN lokalizatora na przedniej szybie

Naszym celem jest pełne zrozumienie Twojej aplikacji (w tym zaangażowanych substratów), aby zarekomendować właściwy produkt, zapewniający najwyższą możliwą wydajność.



tesa® 62852

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 PE | • kolor | czarny |
| • typ substancji klejącej | czysty akryl | • grubość paska zabezpieczającego | 71 µm |
| • typ paska zabezpieczającego | papier powlekany | • kolor paska zabezpieczającego | brązowy |
| • grubość całkowita | 5000 µm | • waga paska zabezpieczającego | 80 g/m ² |

Właściwości / Dane dotyczące wydajności

- | | | | |
|---|--------|--|--------------|
| • wydłużenie przy zerwaniu | 400 % | • Odporność na temperaturę, krótkotrwała | 100 °C |
| • odporność na rozciąganie | 8 N/cm | • statyczna odporność na ścinanie w temp. 40°C | bardzo dobra |
| • Odporność na temperaturę, długotrwała | 90 °C | • statyczna odporność na ścinanie w temp. 70°C | bardzo dobra |

Przylepność do

- | | | | |
|-------------------------------------|----------|---------------------------------------|----------|
| • przylepność do abs (początkowa) | 6 N/cm | • przylepność do pe (po 14 dniach) | 1.5 N/cm |
| • przylepność do abs (po 14 dniach) | 13 N/cm | • przylepność do stali (początkowa) | 9.5 N/cm |
| • przylepność do pe (początkowa) | 1.5 N/cm | • przylepność do stali (po 14 dniach) | 20 N/cm |



tesa[®] 62852

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 zdatności 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=62852>