

tesa® 66108

Informacja Produkcie



Dwustronna taśma z pianki polietylenowej o grubości 0.8mm do montażu lusterek samochodowych

Opis produktu

tesa® 66108 to dwustronna taśma samoprzylepna składająca się z piankowego nośnika PE oraz akrylowej masy klejącej o zwiększonej lepkości. Przy grubości 0.8mm idealnie nadaje się do montażu zewnętrznych lusterek samochodowych z elementem grzewczym na płycie podstawy lub bez elementu grzewczego.

Akrylowa masa klejąca charakteryzuje się wysoką przyczepnością początkową i ostateczną, zwłaszcza w przypadku takich powierzchni jak ABS i ABS/PC oraz dobrą odpornością na temperaturę.

Ze względu na wysoką zdolność dopasowania taśma zapewnia doskonałe odprowadzanie wilgoci i kompensuje tolerancje projektowe prowadzące do niezawodnego wiązania, zwłaszcza w przypadku lusterek elektrochromatycznych o większej wadze i zwierciadłach lekkich i ciężkich ciężarówek oraz autobusów o większych rozmiarach i zwiększonej krzywiźnie. Prowadzi to również do doskonałej skuteczności w ochronie przed odpryskami i odpornością na wstrząsy.

Właściwości produktu:

- Wysoka początkowa siła klejenia
- Doskonała odporność na wstrząsy na zimno
- Lepsza wydajność na mokro
- Elastyczny nośnik piankowy z PE dobrze kompensuje odchylenia projektowe
- Doskonała ochrona przed odpryskami
- Odporność na działanie temperatur
- Doskonałe właściwości w zakresie przetwarzania
- Odporność na promieniowanie UV

Zastosowania

tesa® 66108 nadaje się do montażu zewnętrznych lusterek samochodowych z elementem grzewczym na płycie podstawy lub bez elementu grzewczego.

Przykładowe aplikacje to:

- Elektrochromatyczne lusterko samochodu osobowego
- Lekkie i ciężkie lusterka ciężarówek oraz autobusów o większych rozmiarach i zwiększonej krzywiźnie

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

tesa® 66108

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 | • grubość całkowita | 800 µm |
| • typ substancji klejącej | akryl o zwiększonej lepkości | • kolor | czarny |
| • typ paska zabezpieczającego | papier | | |

Asortyment produktów

- | | | | |
|---------------------|--------|----------------------------------|-----------------------------|
| • Dostępne grubości | 0.8 mm | • Dostępny pasek zabezpieczający | papier pokryty polietylenem |
| • Dostępne kolory | czarny | | |

Właściwości / Dane dotyczące wydajności

- | | | | |
|--|--------|--|--------------|
| • wydłużenie przy zerwaniu | 190 % | • odporność na wilgoć | dobra |
| • odporność na rozciąganie | 8 N/cm | • przyczepność początkowa | bardzo dobra |
| • odporność na starzenie (uv) | dobra | • statyczna odporność na ścinanie w temp. 23°C | bardzo dobra |
| • Odporność na temperaturę, długotrwała | 80 °C | • statyczna odporność na ścinanie w temp. 70°C | dobra |
| • Odporność na temperaturę, krótkotrwała | 80 °C | | |

Przylepność do

- | | | | |
|-------------------------------------|---------|-------------------------------------|----------|
| • przylepność do abs (początkowa) | 10 N/cm | • przylepność do pet (początkowa) | 10 N/cm |
| • przylepność do abs (po 14 dniach) | 10 N/cm | • przylepność do pet (po 14 dniach) | 10 N/cm |
| • przylepność do pc (początkowa) | 10 N/cm | • przylepność do pp (początkowa) | 1.7 N/cm |
| • przylepność do pc (po 14 dniach) | 10 N/cm | • przylepność do pp (po 14 dniach) | 10 N/cm |

Dodatkowe informacje

Pasek ochronny:

PV0 – brązowy papier pergaminowy (71 µm)



tesa® 66108

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 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=66108>