



tesa® 54338

Informacja Produkcie



Precyzyjne wykroje do trwałego maskowania otworów w branży motoryzacyjnej, z łatwą kontrolą jakości

Opis produktu

tesa® 54338 stanowi połączenie mocnej warstwy z tworzywa PET z nadzwyczajnie grubą warstwą akrylowej substancji klejącej. Ten zoptymalizowany pod kątem wymagań branży motoryzacyjnej produkt przeznaczony jest do zakrywania otworów, wymagających doskonałego uszczelnienia w połączeniu z bardzo wysoką odpornością temperaturową. Aby zapewnić bezpieczne i precyzyjne uszczelnianie otworów, produkt może być dostarczany z docelowym nadrukiem na wierzchu przezroczystego wykrojnika.

Właściwości produktu:

- Wysoka przezroczystość dla bezpiecznego stosowania
- Łatwa kontrola jakości
- Doskonała zgodność ze złożonymi geometriami
- Odporność na wysoką temperaturę do 160°C
- Niezawodna ochrona przed korozją
- Dobra kompatybilność z lakierem i UBC (PVC)
- Bardzo dobra odporność na chemikalia
- Bezpieczna przylepność do stali, aluminium, tworzyw sztucznych, podłoży lakierowanych i do podłoży ze wzmocnionego tworzywa sztucznego w lekkich konstrukcjach samochodowych, np. CFRP

Zastosowania

tesa® 54338 nadaje się do różnych zastosowań w zakresie pokrywania otworów w procesie produkcji samochodów.

Przykładowe zastosowania:

- Po malowaniu galwanicznym, kiedy wymagana jest dobra kompatybilność i siła mocowania do UBS (PVC) oraz szczelność, np. płyta podłogowa, wnęki na koła, przedział silnikowy
- Przed lakiernią, gdzie zasadnicze znaczenie ma dobra kompatybilność z lakierem
- Na linii montażowej stosowana do trwałego maskowania otworów, zarówno wewnątrz jak i na zewnątrz, we wszystkich miejscach karoserii.

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



tesa® 54338

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 | folia PET | • grubość całkowita | 95 µm |
| • typ substancji klejącej | akryl modyfikowany | • kolor | przezroczysty |
| • typ paska zabezpieczającego | papier powlekany | | |

Właściwości / Dane dotyczące wydajności

- | | | | |
|---------------------------|--------------|--------------------------------|--------|
| • odporność na chemikalia | bardzo dobra | • odporność termiczna (30 min) | 160 °C |
|---------------------------|--------------|--------------------------------|--------|

Dodatkowe informacje

tesa® 54338 jest dostępna na zamówienie w wymiarach wymaganych przez klienta i zależnie od zastosowań i potrzeb klienta może mieć postać rolki lub arkusza.

Dział automatyzacji i aplikacji w firmie tesa zapewnia zindywidualizowane wyposażenie oraz narzędzia aplikacyjne własnego projektu zwiększające wydajność.

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=54338>