



tesa® 54337 PV1 Low VOC



Informacja Produkcie

Precyzyjne wykroje do trwałego maskowania otworów w branży motoryzacyjnej, dla wysokich wymagań wizualnych

Opis produktu

tesa® 54337 PV1 produkowana jest z wysokiej jakości folii PVC pokrytej silną masą akrylową. Jest to produkt przeznaczony do użytku w przemyśle motoryzacyjnym, do bezpiecznego maskowania otworów przy zachowaniu nieskazitelnego wyglądu, doskonałej przyczepności oraz właściwości uszczelniających.

Właściwości produktu:

- Doskonały wygląd produktu, umożliwia aplikację w widocznych obszarach
- Bardzo wysoka odporność na ścieranie
- Niski VOC według analizy VDA 278
- Miękki nośnik łatwo dostosowuje się nawet do zakrzywionych lub trójwymiarowych powierzchni
- 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

Cechy

- Excellent optical appearance for application in visible areas
- Very high abrasion resistance
- Low VOC according to VDA 278 analysis
- Good conformability to complex geometries
- Very good UBC (PVC) compatibility due to PVC backing
- Very good resistance to chemicals
- Secure adhesion to steel, aluminum, plastics, painted substrates, and reinforced plastic substrates in automotive lightweight constructions, e.g. CFRP

Zastosowania

tesa® 54337 PV1 nadaje się do różnych zastosowań w zakresie pokrywania otworów w procesie produkcji samochodów.

Przykładowe zastosowania:

- Na linii montażowej, do zaklejania otworów w dowolnej części nadwozia, np. filary, dźwignia
- Szczególnie nadaje się do dobrze widocznych obszarów

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



tesa® 54337 PV1 Low VOC

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.

Zastosowania

- | | | | |
|-------------------------------|------------------------------|---------------------------------|--------|
| • Materiał nośnika | folia PVC | • grubość całkowita | 450 µm |
| • typ substancji klejącej | akryl o zwiększonej lepkości | • kolor | czarny |
| • typ paska zabezpieczającego | papier powlekany | • kolor paska zabezpieczającego | biały |

Właściwości / Dane dotyczące wydajności

- | | | | |
|-------------------------------------|----------|--------------------------------|--------------|
| • wydłużenie przy zerwaniu | 289 % | • odporność na chemikalia | bardzo dobra |
| • odporność na rozciąganie | 109 N/cm | • odporność na ścieranie | dobra |
| • nadaje się do cięcia wykrojnikami | tak | • odporność termiczna (30 min) | 110 °C |

Dodatkowe informacje

Taśma tesa® 54337 PV1 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.

Zgodnie z analizą VDA 278, taśma tesa® 54337 PV1 nie zawiera żadnych substancji objętych ograniczeniami wynikającymi z przepisów GB (Chiny) ani z wytycznych dotyczących ich stężenia wewnątrz budynków opracowanych przez japońskie stowarzyszenie producentów samochodów JAMA (ang. Japanese Automotive Manufacturers Association) i przez japońskie Ministerstwo zdrowia, pracy i opieki społecznej MHLW (ang. Ministry of Health, Labor and Welfare Ministry).



tesa[®] 54337 PV1 Low VOC

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 zgodności 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=54337>