



tesa® 4657

Informacja Produkcie



Taśma tkaninowa powlekana akrylem, odporna na temperaturę

Opis produktu

tesa® 4657 to mocna, wysokogatunkowa taśma tkaninowa powlekana akrylem. W skład nośnika wchodzi tkanina z włókien bawełnianych o siatce gęstości 145, pokryta termoutwardzalnym klejem z naturalnego kauczuku.

tesa® 4657 to bardzo wytrzymała i sprężysta taśma tkaninowa często stosowana w przemyśle motoryzacyjnym do stałego wypełniania otworów oraz przy zabezpieczaniu powierzchni na czas prac malarskich i lakierniczych.

Cechy produktu:

- usuwa się ją bez pozostawiania śladów nawet po wystawieniu na działanie wysokich temperatur;
- duża odporność na starzenie (co pozwala na długotrwałe użytkowanie);
- wysoka odporność na rozpuszczalniki farb i lakierów;
- znakomita taśma na wykrojniki, dostępna w formie rolek z paskiem ochronnym pod symbolem tesa® 4657 PV9;
- dostępna również w wersji o małej sile odwijania tesa® 4657 PV 1;
- dostępna w 2 kolorach: czarnym, szarym.

Aspekty zrównoważonego rozwoju

- 76% zawartości bioproduktów w całym produkcie z wyłączeniem podkładu (wagowo).



Aby uzyskać więcej informacji: <https://www.tesa.com/product-sustainability>

Zastosowania

- Odporne na działanie wysokich temperatur zabezpieczenie na czas produkcji pojazdów i maszyn.
- Maskowanie kołnierzy okiennych.
- Możliwe jest nawet wielokrotne suszenie piecowe.
- Trwałe zakrywanie otworów wewnątrz jak i na zewnątrz.
- Zakrywanie otworów po gwintach i wywierconych otworów drenażowych.
- Częściowe zabezpieczanie podczas stosowania środków impregnujących.
- Mocowanie płaskich kabli, np. na podbitkach, panelach drzwiowych, lustrach.
- Zabezpieczanie powierzchni podczas wysokociśnieniowego elektrostatycznego malowania proszkowego.



tesa® 4657

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	tkanina pokryta akrylem	• grubość całkowita	290 µm
• typ substancji klejącej	kauczuk naturalny termoutwardzalny	• grubość paska zabezpieczającego	76 µm
• typ paska zabezpieczającego	papier	• kolor paska zabezpieczającego	żółty
• Oparty na materiałach biologicznych (wagowo)	76 %		

Właściwości / Dane dotyczące wydajności

• wydłużenie przy zerwaniu	7.5 %	• proste brzegi po oderwaniu	bardzo dobra
• odporność na rozciąganie	105 N/cm	• siatka	145 threads/inch ²
• Odporność na temperaturę (usuwanie z aluminium po 30 minutach ekspozycji)	180 °C	• Siła usuwania paska zabezpieczającego	0.3 N/cm
• odporność na ścieranie	bardzo dobra	• wodoodporność	dobra
• Odrywanie ręką	bardzo dobra	• łatwo się na niej pisze	tak

Przylepność do

• przylepność do stali	4.6 N/cm
------------------------	----------

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 domysłnej. 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.