



tesa® 4651

Informacja Produkcie



Kolorowa powlekana akrylem taśma tekstylna klasy Premium

Opis produktu

tesa® 4651 to wytrzymała, wysokiej jakości taśma tekstylna powlekana akrylową substancją klejącą. W skład materiału nośnika wchodzi tkanina z włókien ze sztucznego jedwabiu o gęstości siatki 145, pokryta naturalnym klejem kauczukowym. Produkt jest również dostępny w formie jumbo-roll z papierowym paskiem zabezpieczającym (tesa® 4651 PV9).

Aspekty zrównoważonego rozwoju

- 68% zawartości materiałów pochodzenia biologicznego w całym produkcie z wyłączeniem wyściółki (wagowo).



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

Cechy

- Taśma tekstylna jest elastyczna i charakteryzuje się doskonałą odpornością na ścieranie, wysoką wytrzymałością na rozciąganie, a także świetną przyczepnością do różnorodnych, nawet chropowatych powierzchni.
- Wysoka przyczepność oraz krótki czas docisku przekładają się na skrócenie czasu pracy – już po chwili od naklejenia taśma niezawodnie przylega do podłoża.
- Taśmę można odrywać ręcznie zarówno poprzecznie, jak i wzdłużnie, zachowując przy tym równe i proste krawędzie.
- Klasyfikacja wg metody FMVSS302: SE/NBR*

Zastosowania

- Maskowanie podczas piaskowania, lakierowania, malowania natryskowego itp.
- Łączenie w wiązki i usztywnianie ładunków, takich jak rury lub profile
- Etykietowanie, oznaczanie kolorami oraz znakowanie przewodów, kabli itp.
- Trwałe uszczelnianie połączeń rurowych, puszek i przewodów



tesa® 4651

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	310 µm
• typ substancji klejącej	kauczuk naturalny	• grubość paska zabezpieczającego	76 µm
• typ paska zabezpieczającego	papier	• kolor paska zabezpieczającego	żółty
• Oparty na materiałach biologicznych (wagowo)	68 %		

Właściwości / Dane dotyczące wydajności

• wydłużenie przy zerwaniu	13 %	• proste brzegi po oderwaniu	bardzo dobra
• odporność na rozciąganie	100 N/cm	• siatka	145 threads/inch ²
• Odporność na temperaturę (usuwanie z aluminium po 30 minutach ekspozycji)	130 °C	• wodoodporność	dobra
• odporność na ścieranie	bardzo dobra	• łatwo się na niej pisze	tak
• Odrywanie ręką	bardzo dobra		

Przylepność do

• przylepność do stali	3.3 N/cm
------------------------	----------

Dodatkowe informacje

- samogasnąca / szybkość spalania – nie dotyczy zgodnie z FMVSS 302, testowana jako kompozyt z materiałem niepalnym

Spełnia wymogi normy LV 312-1 w zakresie wytrzymałości dielektrycznej

Na poniższej liście znajdują się kody RAL dostępnych kolorów taśmy tesa® 4651:

- Żółty, kod 17: RAL 1016
- Czerwony, kod 19: RAL 3000
- Niebieski, kod 11: RAL 5015
- Zielony, kod 37: RAL 6018
- Szary, kod 55: RAL 7000
- Brązowy, kod 45: RAL 8003
- Czarny, kod 04: RAL 9005

Najnowsze informacje na temat tego produktu znajdziesz tutaj <http://l.tesa.com/?ip=04651>



tesa® 4651

Informacja Produkcje

Dodatkowe informacje

- Biały, kod 08: RAL 9010

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.