



tesa® 51964 PV36

Informacja Produkcie

Dwustronna taśma włókninowa

Opis produktu

Dwustronna taśma montażowa tesa® 4959 wyposażona jest w podwójny pasek ochronny i w nośnik włókninowy. Powleczone jest akrylową substancją klejącą o bardzo dużej lepkości i wytrzymałości na zrywanie. Taśma jest odporna na działanie promieni UV i procesów starzenia oraz w dużym stopniu na działanie plastyfikatorów. Dzięki podwójnemu pergaminowemu paskowi ochronnemu taśma nadaje się do procesów wykrawania.

Zastosowania

- Montaż oznakowania, pokryw i tabliczek znamionowych
- Montaż okładzin drzwiowych w branży motoryzacyjnej
- Montaż worków plastikowych, worków wysyłkowych, papeterii, plakatów, itp.
- Łączenie zwojów papieru i folii

Informacje techniczne (wartości uśrednione)

Wartości w tej sekcji należy traktować wyłącznie jako reprezentatywne lub poglądowe i nie należy ich używać do celów specyfikacji.

Zastosowania

- | | | | |
|--------------------------------|------------------------------|-----------------------------------|---------------|
| • typ paska zabezpieczającego | papier | • grubość całkowita | 125 µm |
| • waga paska zabezpieczającego | 80 g/m ² | • kolor | przezroczysty |
| • Materiał nośnika | folia PET | • grubość paska zabezpieczającego | 69 µm |
| • typ substancji klejącej | akryl o zwiększonej lepkości | | |

Właściwości / Dane dotyczące wydajności

- | | | | |
|--|---------|--|--------------|
| • wydłużenie przy zerwaniu | 50 % | • odporność na wilgoć | bardzo dobra |
| • odporność na rozciąganie | 20 N/cm | • odporność na środki zmiękczające | dobra |
| • odporność na chemikalia | dobra | • przyczepność początkowa | bardzo dobra |
| • odporność na starzenie (uv) | dobra | • statyczna odporność na ścinanie w temp. 23°C | dobra |
| • Odporność na temperaturę, długotrwała | 80 °C | • Temperature resistance min. | -40 °C |
| • Odporność na temperaturę, krótkotrwała | 200 °C | | |



tesa[®] 51964 PV36

Informacja Produkcie

Siła przyczepności

• abs (początkowa)	8 N/cm	• pet (po 14 dniach)	8 N/cm
• abs (po 14 dniach)	9.5 N/cm	• pp (początkowa)	4.5 N/cm
• aluminium (początkowa)	8 N/cm	• pp (po 14 dniach)	6 N/cm
• aluminium (po 14 dniach)	11 N/cm	• ps (początkowa)	8.5 N/cm
• pc (początkowa)	10 N/cm	• ps (po 14 dniach)	9 N/cm
• pc (po 14 dniach)	11 N/cm	• pvc (początkowa)	7 N/cm
• pe (początkowa)	4.5 N/cm	• pvc (po 14 dniach)	10 N/cm
• pe (po 14 dniach)	5 N/cm	• stali (początkowa)	11 N/cm
• pet (początkowa)	7 N/cm	• stali (po 14 dniach)	12.5 N/cm

Dodatkowe informacje

Zgodnie z analizą VDA278, tesa 4959 nie zawiera żadnych pojedynczych substancji ograniczonych przez opracowane przepisy GB (Chiny). Zgodna jest również z wytycznymi dotyczącymi stężenia w pomieszczeniach przez Ministerstwo Zdrowia, Pracy i Opieki Społecznej (Japonia).

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.