

tesa® 88665

Informacja Produkcie



Dwustronna taśma różnicowa 115 µm z folii PET (silikon/akryl)

Opis produktu

tesa®88665 to przezroczysta taśma dwustronna z materiałem nośnika z PET. Po jednej stronie ma silikonową substancję klejącą (tzw. łatwa strona), a po drugiej modyfikowany akryl (szczelna strona). Jest przeznaczona do wymagających zastosowań, w których materiały silikonowe są przyklejane do różnych podłoży.

Cechy

- Doskonałe właściwości wiążące silikonowej substancji klejącej, zwłaszcza na podłożach silikonowych lub zawierających silikon.
- Doskonałe właściwości wiążące akrylowej substancji klejącej w zastosowaniach na wielu różnych materiałach.
- Bardzo dobra przydatność w zakresie przeróbek w procesach przetwórczych.
- Wysoka odporność na wymagające warunki środowiskowe.

Zastosowania

- Laminacja pianką silikonową
- Mocowanie z kauczuku silikonowego (gumowe nóżki, obudowa telefonu, klawiatura, uszczelka itp.)
- Inne ważne mocowania powierzchniowe (PP, PE itp.)

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 | PET | • typ paska zabezpieczającego (łatwe usuwanie) | folia PET |
| • grubość całkowita | 115 µm | • typ substancji klejącej (łatwe usuwanie) | silikon |
| • kolor | przezroczysty | • typ paska zabezpieczającego (trudne usuwanie) | papier pokryty |
| • rodzaj substancji klejącej | akryl o zwiększonej lepkości | | |

Właściwości / Dane dotyczące wydajności

- | | | | |
|----------------------------|---------|--|--------------|
| • wydłużenie przy zerwaniu | 75 % | • Odporność na temperaturę, krótkotrwała | 150 °C |
| • odporność na rozciąganie | 50 N/cm | • statyczna odporność na ścinanie w temp. 23°C | bardzo dobra |

tesa® 88665

Informacja Produkcie

Przylepność do

• przylepność do pc (po 14 dniach)	10.8 N/cm	• przylepność do silikonu (początkowa)	6.3 N/cm
• przylepność do pc (początkowa)	6.5 N/cm	• przylepność do stali (początkowa)	6.9 N/cm
• Przyczepność do PP (szczelna strona, po 14 dniach)	2.4 N/cm	• przylepność do stali (po 14 dniach)	7.6 N/cm
• Przyczepność do PP (szczelna strona, początkowa)	2.4 N/cm	• przylepność do stali (po 14 dniach)	9.3 N/cm
• przylepność do pp (po 14 dniach)	7 N/cm	• przylepność do stali (początkowa)	6.9 N/cm
• przylepność do pp (początkowa)	4.8 N/cm	• przylepność do stali (początkowa)	6.4 N/cm
• przylepność do silikonu (po 14 dniach)	9.5 N/cm		

Dodatkowe informacje

Ta informacja o produkcie dotyczy PV43.

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.