

tesa® 59651

Informacja Produkcie



Dwustronna taśma przejrzysta z folii PET o grubości 300 µm

Opis produktu

Taśma tesa® 59651 – Team 4965 Thick to przezroczysta, dwustronna przemysłowa taśma montażowa z materiałem nośnika z folii PET i zmodyfikowaną akrylową substancją klejącą. Ta dwustronna taśma montażowa jest grubą wersją taśmy tesa® 4965 Original. Jej substancja klejąca bazuje na opatentowanej i chronionej technologii produktowej. Taśma tesa® 59651 – Team 4965 Thick znajduje zastosowanie w szeregu branż do laminowania i montażu, w tym często do montażu szyn zderzaków lub łączenia elementów drzwi. Dwustronna przemysłowa taśma montażowa przez ograniczony czas jest odporna na szereg czynników środowiskowych, takich jak wilgoć, promieniowanie UV i temperatury do 200 °C. Lepiszcz z akrylowej substancji klejącej zapewnia doskonałą przyczepność do różnych powierzchni, mocny chwyt i dobrą wytrzymałość na ścinanie.

Na tym unikatowym rozwiązaniu wysokiej jakości bazuje szereg produktów wchodzących w skład serii Team 4965. Ten asortyment dwustronnych taśm foliowych umożliwia łatwy wybór optymalnego produktu w oparciu o wymagania, produkty i procesy klienta. Poznaj zalety pełnego asortymentu tesa® 4965 tutaj:

<https://www.tesa.com/en/industry/general-applications/mounting/team-4965-assortment>

Cechy

- Grubość: 300 µm
- Wysoka odporność na trudne warunki środowiskowe
- Doskonała siła wiązania także w przypadku powierzchni o niskiej energii powierzchniowej
- Wysoka siła wiązania w podwyższonych temperaturach
- Wygoda użytkowania przy pracy nad przeróbkami

Zastosowania

- Taśma tesa® 59651 – Team 4965 Thick jest wykorzystywana w szeregu branż do zastosowań montażowych i laminowania.
- Montaż szyn zderzaków
- Łączenie elementów drzwi

tesa® 59651

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	folia PET	• kolor	przezroczysty
• typ substancji klejącej	akryl modyfikowany	• grubość paska zabezpieczającego	69 µm
• typ paska zabezpieczającego	papier	• kolor paska zabezpieczającego	brązowe/niebieskie logo
• grubość całkowita	300 µm	• waga paska zabezpieczającego	80 g/m ²

Właściwości / Dane dotyczące wydajności

• wydłużenie przy zerwaniu	50 %	• Odporność na temperaturę, krótkotrwała	200 °C
• odporność na rozciąganie	20 N/cm	• odporność na wilgoć	bardzo dobra
• odporność na chemikalia	dobra	• odporność na środki zmiękczające	dobra
• odporność na starzenie (uv)	dobra	• przyczepność początkowa	dobra
• Odporność na temperaturę (min.)	-40 °C	• statyczna odporność na ścinanie w temp. 23°C	bardzo dobra
• Odporność na temperaturę, długotrwała	100 °C	• statyczna odporność na ścinanie w temp. 40°C	bardzo dobra

Przylepność do

• przylepność do abs (początkowa)	10.5 N/cm	• przylepność do pet (początkowa)	7.7 N/cm
• przylepność do abs (po 14 dniach)	11 N/cm	• przylepność do pet (po 14 dniach)	9.5 N/cm
• przylepność do aluminium (początkowa)	9.3 N/cm	• przylepność do ps (początkowa)	8.5 N/cm
• przylepność do aluminium (po 14 dniach)	9.8 N/cm	• przylepność do ps (po 14 dniach)	13.3 N/cm
• przylepność do pc (początkowa)	12.6 N/cm	• przylepność do pvc (początkowa)	8.8 N/cm
• przylepność do pc (po 14 dniach)	14.3 N/cm	• przylepność do pvc (po 14 dniach)	14.7 N/cm
• przylepność do pe (początkowa)	6 N/cm	• przylepność do stali (początkowa)	13.8 N/cm
• przylepność do pe (po 14 dniach)	6.4 N/cm	• przylepność do stali (po 14 dniach)	14.5 N/cm

tesa® 59651

Informacja Produkcie

Dodatkowe informacje

Badania przeprowadzone zgodnie z normą VDA278 wykazały, że taśma tesa® 59651 - Team 4965 Thick nie zawiera żadnych pojedynczych substancji podlegających ograniczeniom określonym w opracowywanych przepisach GB (Chiny) ani w wytycznych Ministerstwa Zdrowia, Pracy i Opieki Społecznej (Japonia) dot. stężeń w pomieszczeniach.

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 domyslniej. 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.