



tesa® 51571

Informacja Produkcie



Dwustronna taśma włókninowa

Opis produktu

tesa® 51571 to dwustronnie klejąca taśma na nośniku z włókniny. Stosowana w celu mocowania na stałe materiałów metalowych i plastikowych, np. aluminium, polistyren, polipropylen, ABS. Bardzo gruba warstwa masy klejącej znakomicie przywiera do nierównych powierzchni i wykazuje się bardzo dużym wiązaniem początkowym.

Zastosowania

tesa® 51571 stosowana jest na przykład do:
mocowania płyt parownika przy produkcji lodówek.

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 | włóknina | • kolor | przezroczysty |
| • typ substancji klejącej | kauczuk sztuczny | • grubość paska zabezpieczającego | 70 µm |
| • typ paska zabezpieczającego | papier powlekany | • kolor paska zabezpieczającego | brązowy |
| • grubość całkowita | 160 µm | • waga paska zabezpieczającego | 78 g/m ² |

Właściwości / Dane dotyczące wydajności

- | | | | |
|--|---------|--|--------------|
| • wydłużenie przy zerwaniu | 2 % | • odporność na wilgoć | dobra |
| • odporność na rozciąganie | 9 N/cm | • przyczepność początkowa | bardzo dobra |
| • odporność na starzenie (uv) | średnia | • statyczna odporność na ścinanie w temp. 23°C | dobra |
| • Odporność na temperaturę, długotrwała | 40 °C | • statyczna odporność na ścinanie w temp. 40°C | bardzo dobra |
| • Odporność na temperaturę, krótkotrwała | 80 °C | • statyczna odporność na ścinanie w temp. 70°C | dobra |



tesa® 51571

Informacja Produkcie

Przylepność do

• przylepność do abs (początkowa)	11.8 N/cm	• przylepność do pp (po 14 dniach)	9 N/cm
• przylepność do aluminium (początkowa)	13 N/cm	• przylepność do ps (początkowa)	12.4 N/cm
• przylepność do pc (początkowa)	13.4 N/cm	• przylepność do pvc (początkowa)	12 N/cm
• przylepność do pe (początkowa)	8 N/cm	• przylepność do pvc (po 14 dniach)	13 N/cm
• przylepność do pe (po 14 dniach)	8.5 N/cm	• przylepność do stali (początkowa)	12.5 N/cm
• przylepność do pet (początkowa)	10.6 N/cm	• przylepność do stali (po 14 dniach)	13 N/cm
• przylepność do pp (początkowa)	9 N/cm	• przylepność do stali (strona zakryta, początkowa)	12.5 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 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.



Najnowsze informacje na temat tego produktu znajdziesz tutaj <http://l.tesa.com/?ip=51571>