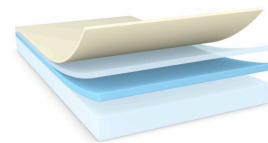




tesa® 4720

Informacja Produkcie



Dwustronna taśma foliowa o dwóch różnych stopniach przyczepności

Opis produktu

tesa® 4720 to dwustronnie klejąca taśma samoprzylepna składająca się z przezroczystego nośnika z folii PET oraz dwóch różnych akrylowych mas klejących.

Taśma tesa® 4720 wykazuje się w szczególności następującymi cechami:

- Strona odkryta: wysoka przyczepność / solidne połączenie z różnymi rodzajami podłoża.
- Strona zakryta: niska przyczepność / usuwanie z różnego rodzaju podłoży bez pozostawiania śladów.

Cechy

- Open side: high adhesion level / secure bond of different substrates
- Covered side: low adhesion level / residue free removability from different substrates

Zastosowania

- Mocowanie podświetlenia w panelach LCD.

Informacje techniczne (wartości uśrednione)

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

Zastosowania

- | | | | |
|-------------------------------|------------------------------|--|---------------------|
| • Materiał nośnika | folia PET | • grubość paska zabezpieczającego | 78 µm |
| • typ substancji klejącej | akryl o zwiększonej lepkości | • kolor paska zabezpieczającego | żółty |
| • typ paska zabezpieczającego | papier powlekany | • typ substancji klejącej (strona zakryta) | akryl |
| • grubość całkowita | 100 µm | • waga paska zabezpieczającego | 92 g/m ² |
| • kolor | przezroczysty | | |

Właściwości / Dane dotyczące wydajności

- | | | | |
|--|---------|--|---------|
| • wydłużenie przy zerwaniu | 60 % | • odporność na środki zmiękczające | średnia |
| • odporność na rozciąganie | 40 N/cm | • przyczepność początkowa | średnia |
| • Odporność na temperaturę, długotrwała | 80 °C | • statyczna odporność na ścinanie w temp. 23°C | dobra |
| • Odporność na temperaturę, krótkotrwała | 200 °C | • statyczna odporność na ścinanie w temp. 40°C | niska |
| • odporność na wilgoć | niska | | |



tesa® 4720

Informacja Produkcie

Siła przyczepności

• abs (początkowa)	7.1 N/cm	• pet (strona zakryta, po 14 dniach)	2.8 N/cm
• abs (po 14 dniach)	10.2 N/cm	• pet (strona zakryta, początkowa)	1.8 N/cm
• abs (strona zakryta, po 14 dniach)	4.7 N/cm	• pp (początkowa)	3.8 N/cm
• abs (strona zakryta, początkowa)	2.7 N/cm	• pp (po 14 dniach)	5.3 N/cm
• aluminium (początkowa)	7.5 N/cm	• pp (strona zakryta, po 14 dniach)	1.6 N/cm
• aluminium (po 14 dniach)	9.2 N/cm	• pp (strona zakryta, początkowa)	1.3 N/cm
• aluminium (strona zakryta, po 14 dniach)	4.8 N/cm	• ps (początkowa)	8.4 N/cm
• aluminium (strona zakryta, początkowa)	1.7 N/cm	• ps (po 14 dniach)	11 N/cm
• pc (początkowa)	10.7 N/cm	• ps (strona zakryta, po 14 dniach)	3.6 N/cm
• pc (po 14 dniach)	12 N/cm	• ps (strona zakryta, początkowa)	2.2 N/cm
• pc (strona zakryta, po 14 dniach)	5.2 N/cm	• pvc (początkowa)	8.6 N/cm
• pc (strona zakryta, początkowa)	2.8 N/cm	• pvc (po 14 dniach)	11.5 N/cm
• pe (początkowa)	3.9 N/cm	• pvc (strona zakryta, po 14 dniach)	5.3 N/cm
• pe (po 14 dniach)	4.9 N/cm	• pvc (strona zakryta, początkowa)	3.6 N/cm
• pe (strona zakryta, po 14 dniach)	1.1 N/cm	• stali (początkowa)	8.5 N/cm
• pe (strona zakryta, początkowa)	0.7 N/cm	• stali (po 14 dniach)	12.9 N/cm
• pet (początkowa)	7 N/cm	• stali (strona zakryta, po 14 dniach)	5.7 N/cm
• pet (po 14 dniach)	6.8 N/cm	• stali (strona zakryta, początkowa)	4 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 zdatości 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=04720>