



tesa® 51970

Informacja O Produkcie



Dwustronna taśma foliowa, przezroczysta

Opis produktu

tesa® 51970 to przezroczysta, dwustronnie klejąca taśma samoprzylepna składająca się z nośnika z folii polipropylenowej oraz substancji klejącej o zwiększonej lepkości.

Właściwości produktu:

- Znakomite połączenie wysokiej lepkości i przyczepności
- Solidne mocowanie nawet na tak trudnych powierzchniach jak polipropylen i polietylen oraz powierzchnie chropowate
- Dobra odporność termiczna i przydatność do zastosowań zewnętrznych

Cechy

- Doskonałe połączenie wysokiej przyczepności i siły klejnia
- Niezawodne łączenie nawet z takimi wymagającymi materiałami jak polipropylen i polietylen oraz z powierzchniami chropowatymi
- Dobra odporność na działanie temperatury i zdatność do zastosowań na zewnątrz budynku

Zastosowania

- Mocowanie listew plastikowych i drewnianych
- Mocowanie materiałów dekoracyjnych oraz stojaków ekspozycyjnych
- Mocowanie przezroczystych znaków i skal

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 | film PP | • grubość całkowita | 220 µm |
| • typ substancji klejącej | akryl o zwiększonej lepkości | • kolor | przezroczysty |



tesa[®] 51970

Informacja O Produkcie

Właściwości / Dane dotyczące wydajności

• wydłużenie przy zerwaniu	150 %	• odporność na wilgoć	bardzo dobra
• odporność na rozciąganie	50 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	• statyczna odporność na ścinanie w temp. 40°C	dobra
• Odporność na temperaturę, krótkotrwała	130 °C	• Temperature resistance min.	-40 °C

Siła przyczepności

• abs (początkowa)	12.5 N/cm	• pet (po 14 dniach)	11.5 N/cm
• abs (po 14 dniach)	14.5 N/cm	• pp (początkowa)	8.5 N/cm
• aluminium (początkowa)	11.5 N/cm	• pp (po 14 dniach)	10 N/cm
• aluminium (po 14 dniach)	12.5 N/cm	• ps (początkowa)	13 N/cm
• pc (początkowa)	15 N/cm	• ps (po 14 dniach)	14.5 N/cm
• pc (po 14 dniach)	16.5 N/cm	• pvc (początkowa)	11.5 N/cm
• pe (początkowa)	7 N/cm	• pvc (po 14 dniach)	17.5 N/cm
• pe (po 14 dniach)	8 N/cm	• stali (początkowa)	13 N/cm
• pet (początkowa)	11 N/cm	• stali (po 14 dniach)	13.5 N/cm

Dodatkowe informacje

Wersje pasków ochronnych:

PV0 brązowy papier silikonowany (glassine), (69µm; 80g/m²)

PV1 biały papier silikonowany (glassine), (84µm; 102g/m²)

PV2 brązowy papier silikonowany (78µm, 90g/m²)

PV6 czerwona folia MOPP (80µm, 72g/m²)

Dostępna jest również wersja z poszerzonym paskiem chronnym w stosunku do warstwy klejącej (tzw. „fingerlift”) - tesa[®] 61970.

Zgodnie z analizą VDA278, tesa 51970 nie zawiera żadnych pojedynczych substancji ograniczonych przez opracowane przepisy GB (Chiny), jak również wytyczne dotyczące stężenia wewnątrz pomieszczeń przez Ministerstwo Zdrowia, Pracy i Opieki Społecznej (Japonia).



tesa® 51970

Informacja O Produkcie

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=51970>