



tesa® 51977

Informacja Produkcie



Dwustronna taśma foliowa

Opis produktu

tesa® 51977 to biała, dwustronna taśma samoprzylepna składająca się z nośnika z folii polipropylenowej oraz akrylowej substancji klejącej o zwiększonej lepkości.

tesa® 51977 wykazuje w szczególności:

- Doskonałe połączenie dużej początkowej przyczepności i poziomu przylegania
- Pewne wiązanie nawet do trudnych materiałów, takich jak PP i PE i szorstkich powierzchni
- Dobrą odporność na działanie temperatur.

Zastosowania

- Mocowanie dywanów i listew
- Montaż ciężkich materiałów dekoracyjnych i wyświetlaczy
- Montaż znaków i podziałek

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 | film PP | • kolor | biały |
| • typ substancji klejącej | akryl o zwiększonej lepkości | • grubość paska zabezpieczającego | 69 µm |
| • typ paska zabezpieczającego | papier powlekany | • kolor paska zabezpieczającego | brązowy |
| • grubość całkowita | 240 µm | • waga paska zabezpieczającego | 80 g/m ² |

Właściwości / Dane dotyczące wydajności

- | | | | |
|--|----------|--|--------------|
| • wydłużenie przy zerwaniu | 20 % | • odporność na wilgoć | bardzo dobra |
| • odporność na rozciąganie | 133 N/cm | • odporność na środki zmiękczające | dobra |
| • odporność na chemikalia | dobra | • przyczepność początkowa | dobra |
| • odporność na starzenie (uv) | dobra | • statyczna odporność na ścinanie w temp. 23°C | dobra |
| • Odporność na temperaturę, długotrwała | 60 °C | • statyczna odporność na ścinanie w temp. 40°C | średnia |
| • Odporność na temperaturę, krótkotrwała | 120 °C | | |



tesa® 51977

Informacja Produkcie

Przylepność do

• przylepność do abs (początkowa)	12 N/cm	• przylepność do pet (po 14 dniach)	10.5 N/cm
• przylepność do abs (po 14 dniach)	13.5 N/cm	• przylepność do pp (początkowa)	8 N/cm
• przylepność do aluminium (początkowa)	10.5 N/cm	• przylepność do pp (po 14 dniach)	9.5 N/cm
• przylepność do aluminium (po 14 dniach)	11.5 N/cm	• przylepność do ps (początkowa)	12 N/cm
• przylepność do pc (początkowa)	14.5 N/cm	• przylepność do ps (po 14 dniach)	14 N/cm
• przylepność do pc (po 14 dniach)	15.5 N/cm	• przylepność do pvc (początkowa)	10.5 N/cm
• przylepność do pe (początkowa)	7.5 N/cm	• przylepność do pvc (po 14 dniach)	16 N/cm
• przylepność do pe (po 14 dniach)	8.5 N/cm	• przylepność do stali (początkowa)	12.6 N/cm
• przylepność do pet (początkowa)	10 N/cm	• przylepność do stali (po 14 dniach)	13 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 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.