



tesa® 51410

Informacja Produkcie

Dwustronna, czarna taśma włókninowa o grubości 100 µm

Opis produktu

tesa® 51410 to czarna, dwustronna taśma samoprzylepna, składająca się z włókninowego nośnika oraz substancji klejącej z czarnego akrylu o zwiększonej lepkości.

Cechy szczególne taśmy tesa® 51410:

- duża siła wiązania do różnych rodzajów podłoży
- doskonała odporność na wstrząsy w wyniku upuszczenia
- bardzo dobre właściwości w zakresie zasłaniania światła

Zastosowania

- Montaż obiektywów w telefonach komórkowych
- Zastosowania, w których wymagany jest czarny kolor wykrojnika dla lepszej osłony przed światłem lub obróbki

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 | czarny |
| • typ substancji klejącej | akryl o zwiększonej lepkości | • grubość paska zabezpieczającego | 120 µm |
| • typ paska zabezpieczającego | papier pokryty polietylenem | • kolor paska zabezpieczającego | biały |
| • grubość całkowita | 100 µm | | |

Właściwości / Dane dotyczące wydajności

- | | | | |
|--|--------------|--|--------------|
| • odporność na chemikalia | dobra | • odporność na wilgoć | bardzo dobra |
| • odporność na starzenie (uv) | bardzo dobra | • odporność na środki zmiękczające | średnia |
| • Odporność na temperaturę, długotrwała | 80 °C | • przyczepność początkowa | dobra |
| • Odporność na temperaturę, krótkotrwała | 140 °C | • statyczna odporność na ścinanie w temp. 23°C | dobra |



tesa® 51410

Informacja Produkcie

Przylepność do

• przylepność do abs (początkowa)	6.3 N/cm	• przylepność do pc (po 14 dniach)	9.8 N/cm
• przylepność do abs (po 14 dniach)	8.6 N/cm	• przylepność do pe (początkowa)	3 N/cm
• przylepność do szkła (początkowa)	7.2 N/cm	• przylepność do pe (po 14 dniach)	4.5 N/cm
• przylepność do szkła (po 14 dniach)	9.1 N/cm	• przylepność do stali (początkowa)	7.7 N/cm
• przylepność do pc (początkowa)	7.5 N/cm	• przylepność do stali (po 14 dniach)	10.1 N/cm

Dodatkowe informacje

Warianty paska ochronnego:

PV43: biały papier powlekany polietylenem z nadrukiem niebieskiego logotypu

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 domysłej. 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.