



tesa® 70610

Informacja Produkcie

Dwustronna, czarna, odklejalna taśma Bond & Detach o grubości 100 µm

Opis produktu

Taśma tesa® 70610 to dwustronna taśma montażowa, którą można usunąć, pociągając warstwę klejącą.

Cechy taśmy tesa® 70610:

- grubość: 100 µm
- blokowanie światła
- bardzo duża siła wiązania
- nadzwyczajna odporność na wypychanie i wstrząsy
- łatwość usuwania nawet po długim czasie wiązania poprzez rozciągnięcie warstwy klejącej

Zastosowania

- Montaż baterii
- Trwały montaż komponentów urządzeń elektronicznych z opcją usuwania części do naprawy lub recyklingu
- Tymczasowe mocowanie komponentów
- Blokowanie światła w wyświetlaczach i aplikacjach telefonów komórkowych

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 | brak | • kolor | czarny |
| • typ substancji klejącej | specjalność | • grubość paska | 72 µm |
| • typ paska zabezpieczającego | papier powlekany | • zabezpieczającego | |
| • grubość całkowita | 100 µm | • kolor paska zabezpieczającego | brązowy |

Właściwości / Dane dotyczące wydajności

- | | | | |
|--|--------------|-------------------------------------|--------------|
| • Bez rozpuszczalników | tak | • statyczna odporność na | bardzo dobra |
| • Odporność na temperaturę, długotrwała | 60 °C | • ścinanie w temp. 40°C | |
| • Odporność na temperaturę, krótkotrwała | 90 °C | • usuwanie bez pozostawiania śladów | tak |
| • statyczna odporność na ścinanie w temp. 23°C | bardzo dobra | • usuwanie po 14 dniach (23°C) | bardzo dobra |



tesa® 70610

Informacja Produkcie

Przylepność do

- | | | | |
|---|--------|---------------------------------------|---------|
| • przylepność do aluminium (początkowa) | 9 N/cm | • przylepność do pe (początkowa) | 6 N/cm |
| • przylepność do aluminium (po 14 dniach) | 9 N/cm | • przylepność do pe (po 14 dniach) | 6 N/cm |
| • przylepność do magnezu (początkowa) | 7 N/cm | • przylepność do stali (początkowa) | 11 N/cm |
| • przylepność do magnezu (po 14 dniach) | 7 N/cm | • przylepność do stali (po 14 dniach) | 11 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.