



tesa® Softprint 52116 Steel Master TP

Informacja Produkcie

Opis produktu

tesa Softprint® 52116 STM TP to podwójnie powlekana taśma piankowa, opracowana specjalnie do celów mocowania płyt fotopolimerowych o grubości 1.14 mm (0.045") lub 1.70 mm (0.067") we fleksograficznym druku etykiet.

Dzięki zastosowanej tu piance o średniej twardości jest to idealne rozwiązanie przy druku aplowym w trybie pracy taśmowej – używając pianki tylko o jednej twardości.

Właściwości pianki:

- Pianka o dużej ściśliwości i wyjątkowej zdolności regeneracji, co zapewnia znakomite wyniki druku
- Długotrwałe własności regeneracyjne umożliwiające drukowanie dużych nakładów przy wysokich prędkościach
- Niskie tolerancje grubości pozwalające na szybkie przygotowanie druku i ograniczenie odpadów.

Właściwości kleju:

- Odkryta strona taśmy posiada wysoką siłę klejenia do cylindrów stalowych lub tulei, co pozwala uniknąć przesuwania płyty
- Odpowiednia siła klejenia do płyty pozwala uniknąć podnoszenia się brzegów i przesuwania płyty
- Brak zwiększania siły klejenia, co ułatwia poprawianie położenia płyty oraz w szczególności łatwy demontaż płyty i taśmy
- Bardzo spójna struktura masy klejącej umożliwia demontaż bez pozostawiania resztek kleju

Pozostałe właściwości:

- Pasek ochronny z polipropylenu o specjalnej strukturze zapobiega tworzeniu się kieszeni powietrznych podczas montowania płyty
- Kolor fioletowy oznacza piankę o średniej twardości

Zastosowania

tesa Softprint® 52116 STM TP to podwójnie powlekana taśma piankowa grubości 380 µm (15 mil), opracowana specjalnie do mocowania płyt fotopolimerowych o grubości 1.14 mm (0.045") lub 1.70 mm (0.067") we fleksograficznym druku etykiet.

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 | pianka polietylenowa z folią | • typ paska zabezpieczającego | PP |
| • typ substancji klejącej | akryl o zwiększonej lepkości | • grubość całkowita | 430 µm |



tesa® Softprint 52116 Steel Master TP

Informacja Produkcie

Właściwości / Dane dotyczące wydajności

- | | | | |
|----------------------|-----------|------------|--------|
| • kategoria grubości | 380 | • twardość | średni |
| • kolor logo | fioletowy | | |

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.