

52014 Steel Master

Informacja Produkcie



Piankowa taśma montażowa do płyt fotopolimerowych dla fleksografii

Opis produktu

tesa Softprint® 52014 STM 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 twardej, jest to idealne rozwiązanie przy druku aplowym.

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
- Duża 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 umożliwiająca demontaż bez pozostawiania resztek kleju.

Pozostałe właściwości:

- Pasek ochronny z polipropylenu o specjalnej strukturze zapobiega tworzeniu się kieszeni powietrznych podczas montowania płyty
- Kolor zielony oznacza piankę twardą

Cechy

- Highly compressible foam, with superior recovery behavior for excellent print quality
- Long lasting recovery characteristic for extended and high speed print runs
- Low thickness tolerances for quick print preparation and reduced waste
- High bonding on open side to steel cylinder or sleeve to avoid plate movement
- High bonding to plate to avoid edge lifting or plate movement
- Non increasing bonding power for easy repositioning and especially for easy demounting of plate and tape
- Very cohesive adhesive structure for demounting without adhesive residues
- The structured PP-liner prevents the formation of air pockets when plate mounting
- Green color marking indicates the hard foam

Zastosowania

tesa Softprint® 52014 STM 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



52014

Steel Master

Informacja Produkcie

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

Właściwości / Dane dotyczące wydajności

- | | | | |
|----------------------|---------|------------|--------|
| • kategoria grubości | 380 | • twardość | twardy |
| • kolor logo | zielony | | |

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=52014>