

52117

Steel Master TP



Informacja Produkcie

Piankowa taśma(miękka) do mocowan. płyt drukarskich w druku łączonym i rastrowym

Opis produktu

tesa® 52117 Softprint Steel Master 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 miękkiej piance jest to idealne rozwiązanie przy druku łączonym i rastrowym.

Właściwości pianki:

- pianka o dużej ściśliwości i wyjątkowej zdolności regeneracji, co zapewnia znakomite wyniki druku;
- długotrwałe własności regeneracyjne umożliwiające drukowanie dużych nakładów przy dużych prędkościach;
- niskie tolerancje grubości pozwalające na szybkie przygotowanie druku i ograniczenie odpadów.

Właściwości kleju:

- po odkrytej stronie taśma posiada dużą siłę klejenia do cylindrów stalowych lub tulei, co pozwala uniknąć przesuwania płyty;
- wystarczająca siła klejenia do płyty, pozwalająca uniknąć podnoszenia się brzegów i przesuwania płyty;
- nierosnąca, kontrolowana siła klejenia, co ułatwia poprawianie położenia płyty oraz w szczególności demontaż cieńszych płyt;
- bardzo spójna struktura masy klejącej umożliwiającą demontaż bez pozostawiania resztek kleju.

Inne właściwości:

- pasek ochronny z polipropylenu o specjalnej strukturze zapobiega tworzeniu się kieszeni powietrznych podczas montowania płyty;
- oznakowanie kolorem czerwonym oznacza piankę miękką.

Cechy

- Foam properties: 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.
- Adhesive properties: High bonding on open side to steel cylinder or sleeve to avoid plate movement. Sufficient bonding to plate to avoid edge lifting or plate movement. Non increasing, controlled bonding power for easy repositioning and especially for easy demounting of thinner plates. Very cohesive adhesive structure for demounting without adhesive residues.
- Additional properties: The structured PP-liner prevents the formation of air pockets when plate mounting. Red color marking indicates the soft foam.
- The soft foam makes this the ideal solution in printing screens and line work.

Zastosowania

tesa® 52117 Softprint Steel Master TP to podwójnie powlekana taśma piankowa grubości 380 µm (15 mil), opracowana specjalnie do celów mocowania płyt fotopolimerowych o grubości 1,14 mm (0,045") lub 1,70 mm (0,067") we fleksograficznym druku etykiet.



52117

Steel Master TP

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 | delikatny |
| • kolor logo | czerwony | | |

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=52117>