



# 52018 Steel Master

## Informacja Produkcie



Taśma piankowa do montażu płyt (super miękka) do druku rastrowego

### Opis produktu

tesa® 52018 Softprint X-Soft 380 µm to dwustronnie powlekana taśma piankowa stworzona specjalnie do montowania płyt fotopolimerowych o grubości 1,14 mm (0,045") lub 1,70 mm (0,067") we fleksograficznym druku etykiet.

Unikalne właściwości taśmy tesa® 52018 Softprint X-Soft 380 µm sprawiają, że jest ona idealnym produktem dla najdrobniejszego druku rastrowego, w szczególności w przypadku korzystania z twardszych płyt cyfrowych. Ponadto dodatkowa amortyzacja pozwala na większe prędkości druku przy jednoczesnym zmniejszeniu niechcianego „odbijania” drukarki i przytrzymywaniu płyt nawet na cylindrach o mniejszych średnicach.

#### Właściwości pianki

- Super miękka pianka to idealne rozwiązanie do montażu płyt w połączeniu z twardszymi płytami cyfrowymi (do najdrobniejszego sitodruku)
- Wysoce ściśliwa pianka o doskonałych właściwościach regeneracyjnych w celu uzyskania doskonałej jakości wydruku
- Długotrwałe cechy regeneracyjne pozwalają uzyskać przedłużone cykle druku o wysokiej prędkości
- Niskie tolerancje grubości w celu szybkiego przygotowania druku i zmniejszenia ilości odpadów

#### Właściwości klejące

- Pewne wiązanie do tulei/cylindra, o szczególnie ulepszonych właściwościach usuwania
- Optymalne wiązanie do płyt w celu uniknięcia podnoszenia krawędzi lub przesuwania płyty z usuwaniem bez pozostawiania śladów

#### Dodatkowe właściwości

- Pasek ochronny ze strukturalnego polipropylenu zapobiega formowaniu się pęcherzyków powietrza przy montażu płyty
- Żółty kod w postaci logo na nośniku wskazuje kategorię super miękkiej pianki.

### 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
- Yellow color marking indicates the hard foam

### Zastosowania

tesa® 52018 Softprint x-Soft to dwustronnie powlekana taśma piankowa kategorii 380 µm (15 mil), stworzona szczególnie w celu montażu płyt fotopolimerowych o grubości 1,14 mm (0,045") lub 1,70 mm (0,067") w druku fleksograficznym etykiet.

Najnowsze informacje na temat tego produktu znajdziesz tutaj <http://l.tesa.com/?ip=52018>



# 52018

## 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 | bardzo miękki |
| • kolor logo         | żółty |            |               |

#### 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=52018>