

A close-up photograph showing a person's hand applying a piece of pink tesa tape to a curved, metallic surface. The tape is being smoothed down, and a small blue tesa logo is visible on the tape. The background is blurred, showing industrial machinery.

ELASTYCZNA PRECYZJA

Rozwiązania tesa® do montażu płyt we fleksografii



INDYWIDUALNE WYMAGANIA.

Produkty na indywidualne zamówienie dla maksymalnej wydajności

Dbamy o Twój proces produkcyjny

Firmy, które chcą zachować konkurencyjność na niezwykle dynamicznym rynku druku fleksograficznego potrzebują niezawodnego partnera. Nasz koncern może się pochwalić kilkudziesięcioletnim doświadczeniem w branży fleksograficznej. Potwierdzeniem naszego zaangażowania są stałe inwestycje w rozwój produktów oraz organizację programów szkoleniowych dla personelu. Nasi klienci mogą liczyć na niezawodne rozwiązania i specjalistyczne usługi na całym świecie.

Dostosowane wzory produktów dla większej wydajności

Rosnące potrzeby w zakresie jakości druku w połączeniu z wysokim poziomem wydajności technologicznej wymagają specjalnie zaprojektowanych taśm do montażu płyt fleksograficznych. W związku z tym nasz asortyment produktów tesa Softprint® zapewnia dwa wzory produktów: CLASSIC i FLEX, zapewniających indywidualne możliwości dla większej wydajności technologicznej.

Dwa **wzory**
produktów dla
indywidualnych
wymagań



Wzór produktu
CLASSIC



Wzór produktu
FLEX

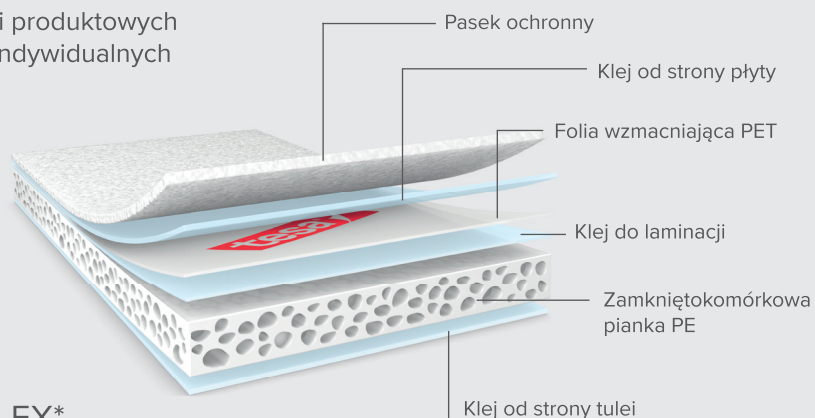
Najlepsza jakość dla obu wzorów produktu przez cały proces technologiczny

Oba asortymenty łączą wysokiej jakości materiały piankowe i foliowe ze specjalnie opracowanymi klejami dla uzyskania doskonałych wyników wydruku oraz optymalnej obsługi. Przetwarzane elementy są nie tylko najwyższej jakości, ale obsługuje się je również z najwyższą starannością przez cały, szczególnie opracowany proces produkcji.

Rozróżnienie wzorów produktów tesa® Softprint

Wzór produktu CLASSIC

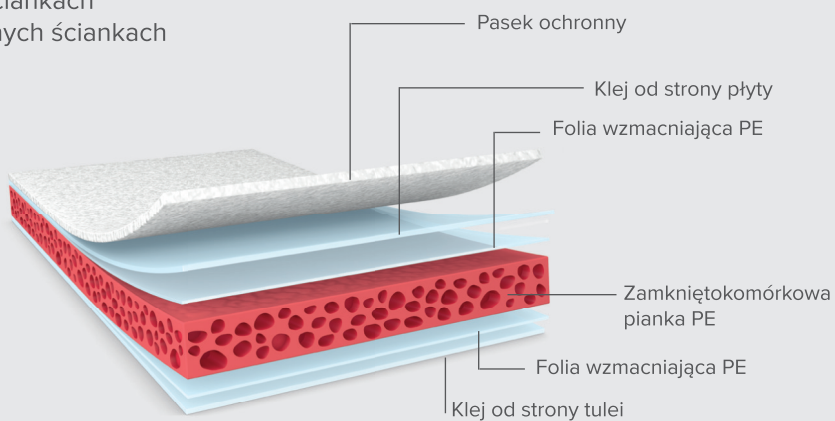
- Łatwa obsługa taśmy z folią wzmacniającą PET
- Szeroki zakres linii produktowych dla zaspokojenia indywidualnych wymagań



Wzór produktu FLEX*

Dostosowany wzór produktu dla kluczowych zastosowań tulei, np.:

- tuleje o cienkich ściankach
- tuleje o porysowanych ściankach



* Wzór produktu FLEX dostępny tylko w wariantach 500 µm/20 mil

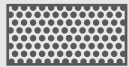
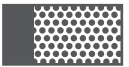




SPRAWDZONE KORZYŚCI.

Idealnie dopasowane rozwiązania

Dawniej taśmy piankowe do montażu płyt fleksograficznych dzieliły się na dwie kategorie grubości: 380 µm/5 mil w przypadku druku etykiet (wąskowstęgowego) oraz 500 µm/20 mil w przypadku druku opakowań elastycznych (szerokowstęgowego). Obecnie klienci sami decydują,

która z kategorii zapewni najwięcej korzyści ich procesom. Nasz asortyment taśm tesa Softprint® oferuje obie kategorie grubości taśmy o jednakowo wysokiej jakości pod względem wyników druku oraz właściwości przyklepnych.

Druk szerokowstęgowy: tesa Softprint® 500 µm/20 mil

	Super miękka	Miękka	Średnia	Średnio twarda	Twarda	Super twarda	Kolorowy kod produktu
							Motyw nadruku
Wzór produktu CLASSIC							
tesa Softprint® Steelmaster	-	tesa® 72022	tesa® 72024	tesa® 72026	tesa® 72028		
tesa Softprint® Steelmaster TP	-	tesa® 72122	tesa® 72124	tesa® 72126	tesa® 72128	tesa® 72129	
tesa Softprint® SleeveMASTER	tesa® 72220	tesa® 72222	tesa® 72224	tesa® 72226	tesa® 72228		
tesa Softprint® TP-X	-	tesa® 72322	tesa® 72324	tesa® 72326	tesa® 72328		
tesa Softprint® FE	-	tesa® 72422	tesa® 72424	tesa® 72426	tesa® 72428		
tesa Softprint® FE-X	-	tesa® 72522	tesa® 72524	tesa® 72526	tesa® 72528		
tesa Softprint® Secure	-	tesa® 72622	tesa® 72624	tesa® 72626	tesa® 72628		
tesa Softprint® Secure-X	-	tesa® 72722	tesa® 72724	tesa® 72726	tesa® 72728		
Wzór produktu FLEX							
tesa Softprint® Steelmaster TP	-	tesa® 73122	tesa® 73124	tesa® 73126	tesa® 73128		
tesa Softprint® TP-X	-	tesa® 73322	tesa® 73324	tesa® 73326	tesa® 73328		
tesa Softprint® FE	-	tesa® 73422	tesa® 73424	tesa® 73426	tesa® 73428		
tesa Softprint® FE-X	-	tesa® 73522	tesa® 73524	tesa® 73526	tesa® 73528		

Produkty tesa® dzień w dzień potwierdzają swoją imponującą jakość w wymagających warunkach i regularnie poddawane są surowej kontroli. Wszelkie informacje i zalecenia podajemy zgodnie z naszą najlepszą wiedzą w oparciu o praktyczne doświadczenie. Niemniej jednak tesa SE nie może udzielić żadnych gwarancji, czy to wyraźnych, czy dorozumianych, w tym min. żadnych dorozumianych gwarancji po zakupie czy przydatności do określonego celu. Użytkownik jest zatem odpowiedzialny za ustalenie czy produkt tesa nadaje się do określonego celu i do wybranego przez niego sposobu zastosowania. W razie jakichkolwiek wątpliwości nasz personel pomocy technicznej chętnie udzieli Państwu porady.

Druk wąskostęgowy: tesa Softprint® 380 µm/15 mil

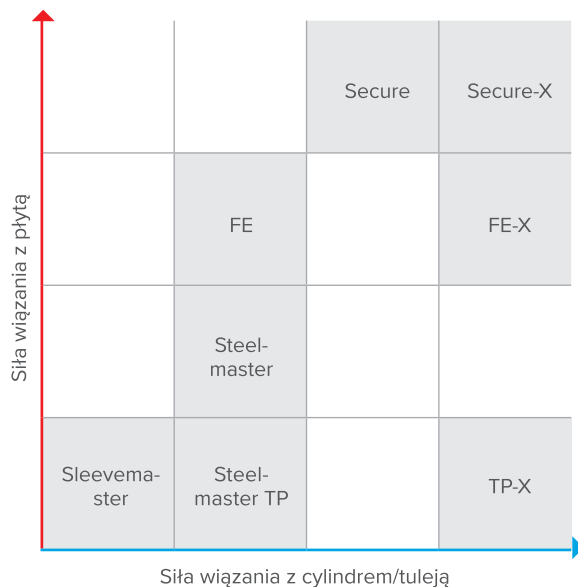
Super miękka	Miękka	Średnia	Średnio twarda	Twarda	Kolorowy kod produktu
					Motyw nadruku

Wzór produktu CLASSIC

tesa Softprint® Steelmaster	tesa® 52018	tesa® 52017	tesa® 52016	tesa® 52015	tesa® 52014
tesa Softprint® Steelmaster TP	tesa® 52118	tesa® 52117	tesa® 52116	tesa® 52115	tesa® 52114
tesa Softprint® Secure	tesa® 52818	tesa® 52817	tesa® 52816	tesa® 52815	tesa® 52814

Jak wybrać właściwą linię produktową

W zależności od wymogów procesu, nasza matryca produktowa oraz narzędzie online do wyboru pianki oferują wsparcie w zakresie doboru odpowiedniej linii taśm fleksograficznych z asortymentu produktów tesa Softprint®



Sprawdź nasze narzędzie online w zakresie porad związanych z wyborem pianki



www.tesa.com/foamadvisor

ŁATWOŚĆ UŻYTKOWANIA.

Wskazówki i produkty uzupełniające

Wskazówki w zakresie optymalnego montażu płyt

Czyszczenie



Proces

Wszystkie elementy powinny być stosowane w temperaturze pokojowej lub przynajmniej mieć taką samą temperaturę.



Czyszczenie płyty

Oczyść tylną część nowej lub używanej płyty z kurzu, tłuszczu i innych zanieczyszczeń przy użyciu odpowiedniego rozpuszczalnika.



Czyszczenie cylindra/tulei

Oczyść według zaleceń producenta i wytrzyj do sucha czystą ściereczką.

Montaż



Montaż taśmy

Nakładaj taśmę szerokim ruchem, linia za linią. Aby uzyskać najlepsze rezultaty, zastosuj packę dociskową.



Montaż płyty

Płytę wstępnie zamocuj tylko na wąskiej powierzchni taśmy. Unikaj przedwczesnego kontaktu między płytą a taśmą, stosując materiał zabezpieczający.



Zamocuj płytę, stosując gumowy wałek (co najmniej na początkowej i końcowej krawędzi). Spowoduje to lepsze przyleganie niż przy mocowaniu ręcznym.

Demontaż



Płyta



Taśma

Demontaż płyty i taśmy

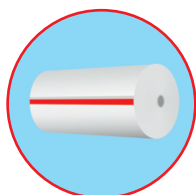
Po kolei zdejmuj płytę, a następnie taśmę pod kątem ostrym (mniej niż 90°).

Produkty uzupełniające tesa® do druku fleksograficznego



Taśmy do owijania wałków tesa® 4863, tesa® 4563

Taśmy do owijania wałków tesa Printer's Friend® zapewniają idealną „przyczepność” i zapobiegają osadzeniu się różnych substancji wykorzystywanych w procesie (np. klejów, farby).



Taśma do łączenia wstęg materiałów tesa® 51910

Taśma tesa® 51910 EasySplice® FilmLine PLUS pozwala producentom i przetwórcom cienkich, śliskich materiałów foliowych oszczędzać czas i pieniądze, dzięki łączeniu wstęg przy stałej prędkości produkcji.



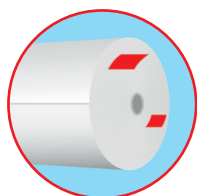
Taśmy do łączenia wstęg tesa® 4104, tesa® 4137

Zapewniają odpowiedni stopień przylepności i wytrzymałości na rozciąganie, umożliwiając łączenie wszystkich materiałów, także w podwyższonych temperaturach.



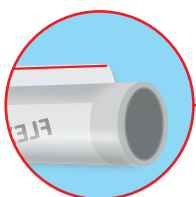
Taśmy do zaklejania krawędzi tesa® 4244 PV2, tesa® 4287

Masa klejąca idealnie przylega do płyt fotopolimerowych, a po zakończeniu druku można ją łatwo usunąć bez pozostawiania najmniejszych śladów kleju.



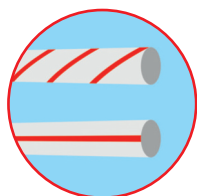
Taśma do znakowania wad tesa® 4104

Doskonała do oznaczania niedoskonałości na wstędze lub wad zadruku. Kilka dostępnych kolorów pozwala na zróżnicowane znakowanie.



Promotor adhezji tesa® 60153

Oferuje dodatkową siłę wiązania do krawędzi płyty w razie potrzeby.



Taśma do nawijania na rdzeń tesa® 64621

Znakomita siła klejenia pozwala bezpiecznie zamocować wstęgę do rdzenia.



Narzędzia uzupełniające

W asortymencie tesa® są również narzędzia uzupełniające, np. wałki czyszczące, wałki gumowe i promotory adhezji, które usprawniają i ułatwiają wiele etapów procesu druku.



System zarządzania tesa jest certyfikowany na zgodność z normami ISO 9001, ISO 14001 oraz ISO/TS 16949