



# TRWAŁY I WIELORAZOWY PRODUKT DO MONTAŻU PŁYT DRUKARSKICH

tesa Twinlock® – samoprzylepna  
tuleja kompresyjna

TWINLOCK  
SELF-ADHESIVE SLEEVES

by



# WYSOKA JAKOŚĆ I SPÓJNOŚĆ DRUKU



Koncepcja tesa Twinlock® jest prosta: samoprzylepna tuleja kompresyjna do montażu płyt drukarskich.

Podstawą technologii tesa Twinlock® jest tuleja lub walec drukarski pokryty warstwą pianki poliuretanowej. Pianka PU ma strukturę otwartokomórkową i zapewnia niezawodną, spójną i długofalową jakość druku. Struktura otwartokomórkowa jest nieodzowna, ponieważ pochłania wstrząsy i wymaga niewielkiej regulacji docisku.

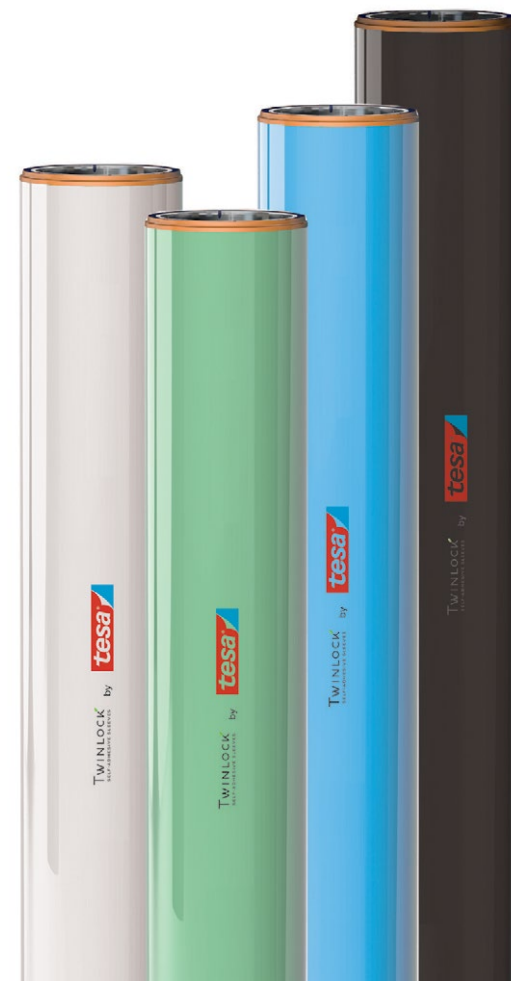
Na wierzch warstwy pianki PU nakłada się unikalną powłokę tesa Twinlock®. Jest to polimer poddany specjalnej obróbce, dzięki której zachowuje lepkość i trwałe właściwości adhezyjne. Staranne czyszczenie gwarantuje nieskończony okres użytkowania. Dzięki połączeniu przylepności i pianki otwartokomórkowej, tesa Twinlock® to technologia unikalna na skalę światową.

Cztery warianty – trzy rodzaje twardości do każdego wydruku fleksograficznego

	Pianka	Kolor	Motyw drukarski
Tuleja miękka tesa Twinlock®	poliuretan	biały	
Tuleja średniej twardości tesa Twinlock®	poliuretan	zielony niebieski	
Tuleja twarda tesa Twinlock®	poliuretan	czarny	

85% wszystkich produkowanych przez nas tulei to tuleje średniej twardości. Na pozostałe 15% składają się w równym stopniu tuleje z miękkiej i twardej pianki PU.

Produkty tesa® dzień w dzień potwierdzają swoją imponującą jakość w wymagających warunkach i poddawane są regularnie surowej kontroli. Wszelkie informacje i dane techniczne podane powyżej podajemy zgodnie z naszą najlepszą wiedzą w oparciu o praktyczne doświadczenie. Uznaje się je za wartości średnie i nieodpowiednie dla specyfikacji. Zatem tesa SE nie może udzielić żadnych gwarancji, czy to wyraźnych, czy dorozumianych, w tym m.in. żadnych dorozumianych gwarancji pokupności 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.



## Doskonałe połączenie kosztów, jakości i trwałości

Zalety produktu tesa Twinlock®



Oszczędność czasu i kosztów montażu.



Spójne wyniki wydruku dzięki strukturze otwartokomórkowej pianki poliuretanowej tesa Twinlock®



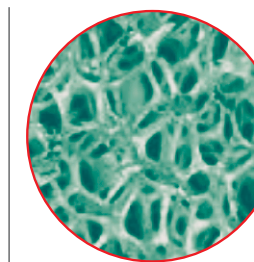
Trwała adhezja pianki tesa Twinlock® oznacza, że płyty drukarskie można montować stale na nowo bez końca.



Trwałe i wielorazowe rozwiązanie do montażu płyt drukarskich, które istotnie zmniejsza emisję gazów cieplarnianych do środowiska.

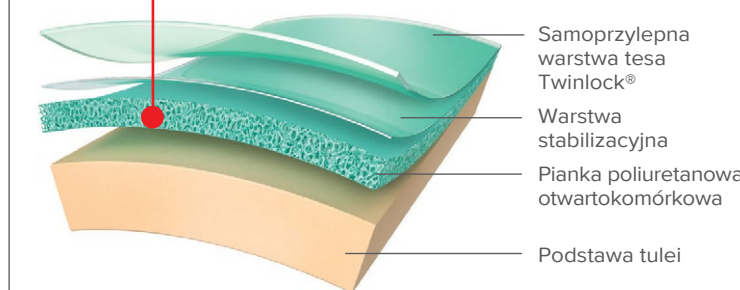


Zwrot z inwestycji po 25-krotnym zastosowaniu.



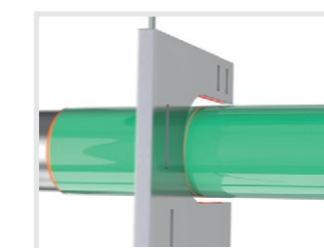
Pianka poliuretanowa zapewnia kompresyjność

Dzięki strukturze otwartokomórkowej, pianka poliuretanowa zawsze w pełni powraca do pierwotnego kształtu po dociśnięciu w prasie.



tesa Twinlock® – unikalna kontrola jakości

Każdą tuleję mierzy się laserowo w trakcie i na końcu procesu produkcji. Średnica zewnętrzna każdej tulei jest niemal doskonała. Ten unikalny system kontroli jakości to jeden z powodów, dla których z tesa Twinlock® osiąga się doskonałą jakość druku.



- Tolerancja wymiarów tulei tesa Twinlock® wynosi +/- 0,02 mm.
- Dzięki ustawieniu produkcji tesa Twinlock® co +/- 0,01 mm, możemy każdą tuleję „zrobić na wymiar”.



### Certyfikat Full HD

Certyfikat Full HD to potwierdzenie, że znajdujemy się wśród najlepszych w branży. Dzięki naszym tulejom tesa Twinlock® klienci uzyskują wyjątkowe wyniki wydruku, w tym bardziej gładkie i wyraźne zarysowane obrazy.

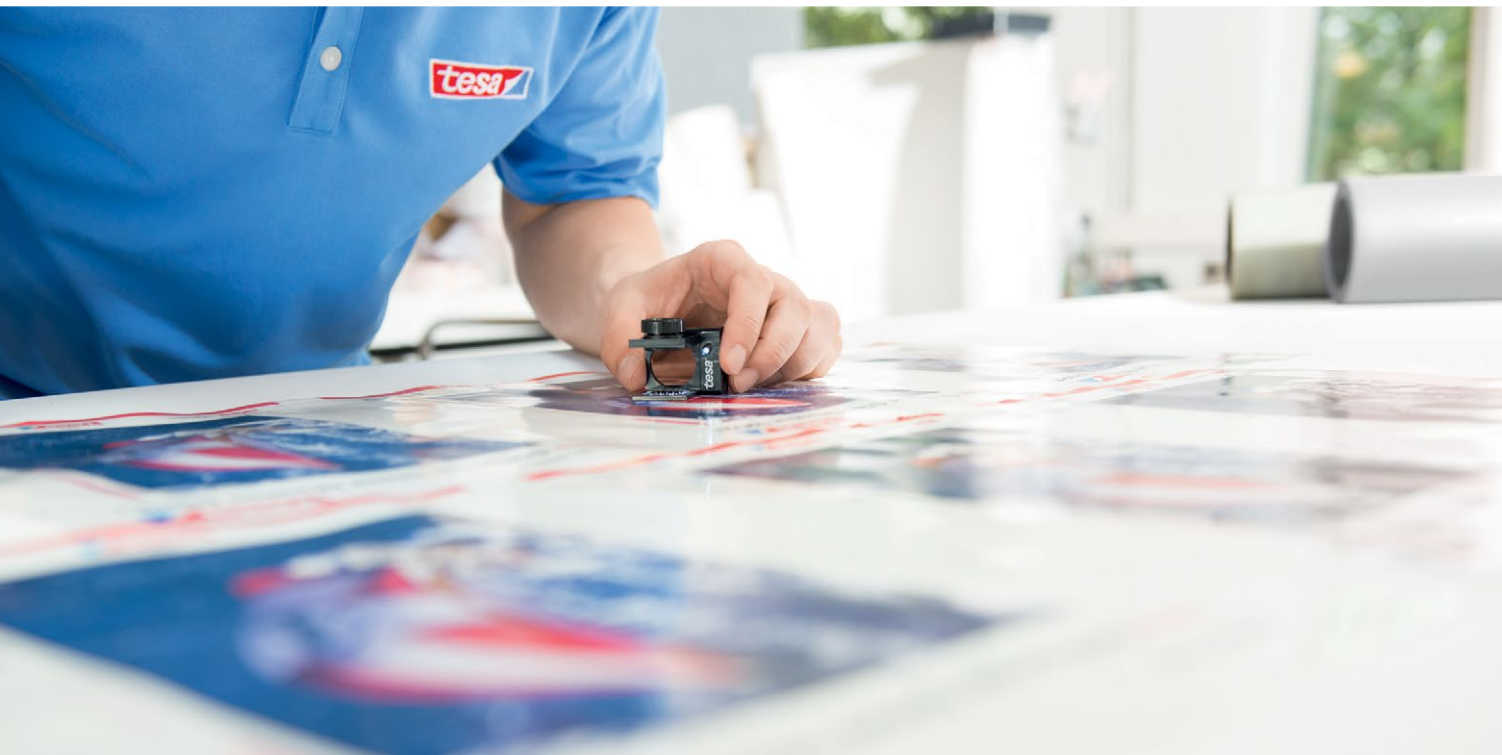


### Nagrodzony produkt

Produkt tesa Twinlock® jest zdobywcą nagrody za innowację w druku fleksograficznym, przyznawanej przez organizację FTA. To dla nas wielkie osiągnięcie, tym bardziej, że nagrodę przyznała tak uznana organizacja branżowa. Produkty tesa Twinlock® mógł powstać wyłącznie dzięki współdziałaniu i pracy wielu fachowców.







Nasz system zarządzania jest certyfikowany na zgodność z normami ISO 9001, ISO 14001 oraz ISO/TS 16949.