



Contact Methods
Mob: (86)18668768846
Tel: (86) 577 68668118
Wechat: zigpac123
Skype: bruce.chan1999
E-mail: bruce@zigpac.com
Whatsapp: +86-18668768846
Telegram: @Zigpacstickers

Company Info
Name: Wenzhou Zigpac Industry Limited
Address: No. 148-152, Building C, Jiangbin
Commercial and Residential Building, Longgang
City, Wenzhou City, Zhejiang 325802, China



YOUR CUSTOM PRINTING & PACKAGING PARTNER FOR SMALL AND MEDIUM BUSINESSES



Etykiety skórzane na hali produkcyjnej: jak mocować je i gdzie umieszczać w jeansach, torbach, czapkach i dzianinach

Details

Krótką odpowiedź: Etykiety skórzane mocuje się zwykle na jeden z czterech sposobów: są przyszywane (najlepiej do jeansów, dzianin i odzieży nadającej się do prania), nitowane (torby i ciężki denim), przyklejane termicznie (czapki i płaskie panele, najlepiej z dodatkowym przeszyciem po obwodzie) albo zawieszane na pętli jako zdejmowane zawieszki. Metodę dobierz do rodzaju produktu i sposobu prania, a etykietę zamocuj na właściwym etapie linii. Od metody zależy, czy etykieta przetrwa dłużej niż odzież, czy odklei się po kilku praniach.

Ostatnia weryfikacja: październik 2026. Tekst przygotowany dla marek odzieżowych i producentów akcesoriów, specjalistów ds. zaopatrzenia oraz kierowników hal produkcyjnych.

Większość marek tygodniami zatwierdza projekt graficzny etykiet skórzanych, a nad sposobem ich zamocowania zastanawia się przez kilka minut. Ta dysproporcja wychodzi później w produkcji. Naszywka zostaje przyszyta do jeansów przed praniem enzymatycznym i po nim jest ciemniejsza i bardziej popalowana niż zatwierdzony wzór. Nit trafia w panel torby po zamknięciu podszewki i nie ma miejsca na kowadełko. Etykieta przypasowana termicznie do dzianinowej czapki beanie odkleja się w jednym rogu po pierwszym praniu.

Te usterki rzadko wynikają z samej etykiety. Powodem jest źle dobrane do produktu metoda mocowania albo właściwa metoda zastosowana na niewłaściwym etapie linii. Ten poradnik omawia kolejno każdy typ produktu: gdzie trafia etykieta, jak jest mocowana, w którym miejscu procesu w fabryce odbywa się ten etap oraz co każdy wybór oznacza dla odporności na pranie i trwałości.

Spis treści

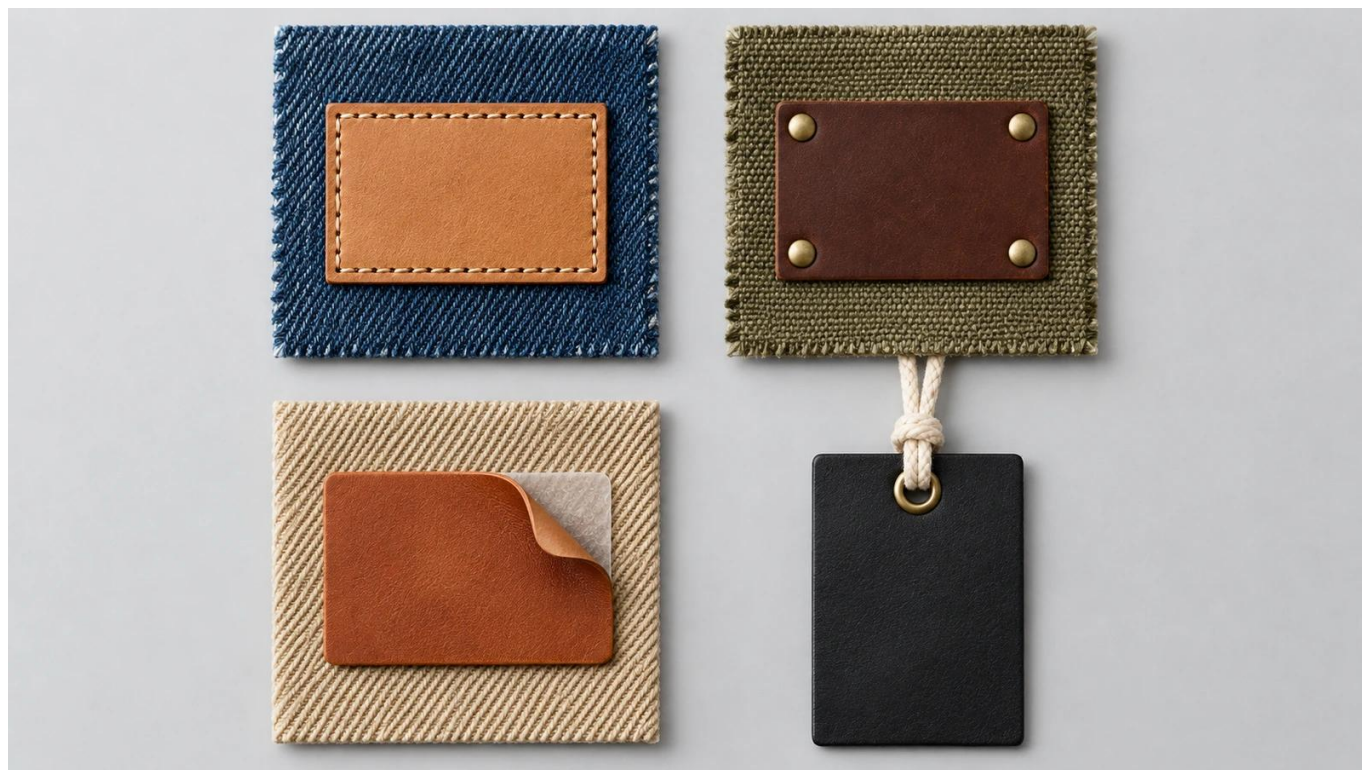
1. [Co oznacza „metoda mocowania” w przypadku etykiet skórzanych](#)
2. [Cztery metody mocowania i ich miejsce na linii](#)
3. [Rozmieszczenie według typu produktu: jeansy, torby, czapki, dzianiny](#)
4. [Porównanie metod mocowania: przepływ pracy, pranie, trwałość](#)
5. [Jak sprawdzić zamocowanie przed produkcją seryjną](#)
6. [Czego etykieta skórzana nie zastąpi](#)
7. [FAQ](#)
8. [Najważniejsze wnioski](#)

Co oznacza „metoda mocowania” w przypadku etykiet skórzanych

Metoda mocowania to połączenie trzech decyzji: **jak** etykieta jest zamocowana (nić, metalowe elementy, klej lub sznurek), **gdzie** na produkcie jest umieszczona, oraz **kiedy** w kolejności produkcji jest mocowana. Na hali krojenia i szycia trzecia decyzja jest równie ważna jak dwie pierwsze. Etykiety, którą trzeba przyszyć do płaskiego panelu, nie da się dodać, gdy panel zamieni się w rękaw, kopułę czapki albo zamknięty korpus torby.

Istnieje też różnica prawna między etykietą a metką. Trwale zamocowana naszywka marki to *etykieta*. Metka na sznurku to *zawieszka*, którą klient zdejmuje po zakupie. Amerykańska zasada Care Labeling Rule definiuje etykietę pielęgnacyjną jako taką, która jest „przymocowana w taki sposób, że nie oddzieli się od produktu i pozostanie czytelna przez cały okres jego użytkowania” ([16 CFR część 423^{\[1\]}](#)). W tym poradniku ten sam standard trwałości stosujemy do etykiet marki. Jeśli naszywka ma zostać na stałe, mocowanie musi wytrzymać rzeczywiste użytkowanie produktu i sposób jego czyszczenia.

Dobór materiału, próbkowanie i zatwierdzanie opisujemy w naszym poradniku produktowym o [personalizowanych metkach firmowych z tłoczonej skóry PU](#). Ten artykuł skupia się na tym, co dzieje się po zatwierdzeniu metki, gdy trafia ona na linię szyciową.



Cztery sposoby mocowania etykiet skórzanych i miejsce każdego z nich na linii

1. Przyszywanie: przeszycie po obwodzie lub wstępnie wybite otwory

Przyszywanie to standard w odzieży, ponieważ nić pracuje razem z tkaniną. Przy pracy maszynowej stosuje się zwykle ścieg stebnowy po obwodzie. Ręczne wykończenie dzianin wykorzystuje otwory wybite w etykiecie wcześniej, dzięki czemu igła nie musi przebijać skóry na samej odzieży.

- **Etap na linii:** Zwykle na płaskim panelu przed zamknięciem szwów, np. na tylnym pasku spodni, przednim panelu czapki lub przodzie torby. Ręcznie przyszywane etykiety na dzianinach mocuje się na końcu, po blokowaniu.
- **Uwagi z hali:** Skórę naturalną przyszywa się zwykle igłą skórzaną z końcówką klinową. W przypadku skóry PU i mikrofibry lepiej sprawdza się zazwyczaj cienka, ostra igła, ponieważ klin może przeciąć powlekane lico. Zacznij od dłuższego ścięgu, około 3–4 mm, i dostosuj go na próbce. Krótki, gęsty ścieg perforuje etykietę jak arkusz znaczków pocztowych i rozdziera ją wzdłuż tej linii.
- **Pranie:** Przyszycie zapewnia najlepsze mocowanie mechaniczne. Nie ochroni jednak materiału,

który nie toleruje wody.

2. Nitowanie: metalowy element przez etykietę i podłoże

Nity nadają się do ciężkich podłoży, takich jak denim, płótno i skóra torebkowa, ponieważ mocują etykietę zaciskiem, bez linii przeszycia.

- **Etap na linii:** Przed zamknięciem podszewki lub wkładu, bo narzędzie do osadzania nitów potrzebuje dostępu do tyłu. W torbach oznacza to etap paneli, a nie montaż końcowy.
- **Uwagi z hali:** Za cienką tkaninę dodaj podkładkę wzmacniającą lub podkładkę zwykłą, inaczej nit wyrwie się pod obciążeniem. Pozycje nitów zaznaczaj według szablonu, a nie na oko. Otwór wybity z przesunięciem 1–2 mm względem środka jest widoczny na małej etykiecie.
- **Pranie:** Metalowe elementy wytrzymują pranie, ale niepowlekany metal może zostawić na jasnej tkaninie rdzę lub plamy barwne. W nakryciach głowy i innych rzeczach noszonych przy ciele tył nitu może zahaczać o włosy. Osoby robiące na drutach zgłaszają to na tyle często, że wiele z nich w ogóle rezygnuje z nitów w nakryciach głowy.

3. Przyklejanie termiczne: spód z klejem aktywowanym prasą

Folia klejąca z tyłu etykiety jest łączona z podłożem prasą termiczną. Jest to szybkie i nie wymaga igły, co sprawia, że metoda sprawdza się przy czapkach z usztywnieniem i wyrobach gotowych, których nie da się już włożyć pod maszynę do szycia.

- **Etap na linii:** Często na wyrobach gotowych lub prawie gotowych, z użyciem zakrzywionej płyty dociskowej do czapek.
- **Uwagi z hali:** Skóra jest wrażliwa na ciepło. Skóra naturalna może się skurczyć lub zeszytnieć, a plastifikator w PU pod wpływem powtarzanego ciepła może się wydzielać, przez co etykieta staje się krucha. Trzymaj się okna czasu, temperatury i nacisku podanego przez dostawcę kleju i potwierdź to okno na rzeczywistym materiale etykiety.
- **Pranie:** Sam klej to najłagodniejszy wybór dla wszystkiego, co trafia do pralki lub suszarki. W odzieży nadającej się do prania użyj ciepła do pozycjonowania, a następnie dodaj przeszycie po obwodzie (często nazywane „zgrzewaniem wstępnym i przeszyciem”).

4. Zawieszanie na pętli: zawieszka na sznurku, łańcuszku lub wstążce

Etykieta jest przeciągana przez wybity otwór lub oczko i zwisa ze szlufki paska, z pociągacza suwaka lub z uchwytu torby.

- **Etap na linii:** Wykończenie i pakowanie – ostatni element przed zapakowaniem w worek.
- **Uwagi z hali:** Nie potrzeba operatora szycia, a metka nigdy nie trafia do prania. Zawieszka na pętli służy do prezentacji w sprzedaży detalicznej. Nie jest trwałym oznakowaniem produktu.
- **Trwałość:** Skórzane zawieszki klienci często zatrzymują jako breloki do kluczy lub ozdoby do toreb. Wydłuża to ekspozycję marki, choć zawieszka jest przeznaczona do zdjęcia.

Gdzie umieszcza się etykiety skórzane: rozmieszczenie według typu produktu



Jeansy i kurtki jeansowe

Miejsce: Klasyczne miejsce to tylny pas, po prawej stronie noszącego, w osi między szlufką a środkowym szwem tylnym. W kurtkach zwykle jest to wewnętrzny karczek lub zewnętrzna patka przy dolnym brzegu.

Metoda: Ścieg stebnowy po obwodzie. W ciężkim denimie opcją są nity.

Pułapka w przepływie pracy: Pranie wyrobu gotowego. Większość denimu jest po uszyciu prana z kamieniami, enzymami lub płukana, a naszywka musi przetrwać to pranie, nie tylko pranie domowe. Masz dwie opcje:

1. Określ materiał naszywki, który wytrzyma pełną recepturę prania wyrobu gotowego, i zatwierdź próbkę *po* jej wypraniu razem z odzieżą.
2. Przymocuj naszywkę po praniu wyrobu gotowego. Dodaje to drugi przebieg na gotowych jeansach, który jest wolniejszy, bo operatorzy pracują z trójwymiarową odzieżą zamiast z płaskim paskiem.

Niezależnie od wyboru zaplanuj kolejność operacji tak, aby naszywka została przymocowana przed ryglowaniem szlufki, która ją zachodzi.

Torby i drobna galanteria skórzana

Miejsce: Przedni panel, kłapa lub wyłożenie kieszeni wewnętrznej. W torbach typu tote naszywka przy nasadzie uchwytu jest najlepiej widoczna.

Metoda: Przeszyj lub przynituj do płaskiego panelu. Na niepodszywanym płótnie użyj podkładki wzmacniającej.

Pułapka w przepływie pracy: Gdy korpus torby jest zamknięty, maszyna płaska nie dosięgnie panelu, a narzędzie do osadzania nitów nie ma miejsca na kowadełko. Ustal położenie etykiety na etapie wykroju i zaznacz je na wykrojonym panelu nacięciami lub znacznikami wykonanymi wiertłem,

aby została przymocowana przed montażem. Etykiety na torbach są bardziej narażone na ścieranie niż na wodę, dlatego wykończenie krawędzi i wzmocnienie narożników mają tu większe znaczenie niż odporność na pranie.



Czapki

Miejsce: Przedni panel kopuły czapek z usztywnieniem. Mankiet w czapkach beanie. Bok lub tył przy regulacji w czapkach typu dad cap.

Metoda: Przyszyj naszywkę do płaskiego przedniego panelu, zanim powstanie kopuła. W gotowych czapkach przyklej naszywkę termicznie, a następnie przesyj jej krawędź maszyną z ramą do czapek.

Pułapka w przebiegu pracy: Powierzchnie zakrzywione. Sztywna naszywka docięnięta do krzywizny odstaje na brzegach. Uwzględnij krzywiznę w kształcie naszywki albo przymocuj ją, gdy panel jest jeszcze płaski. Unikaj nitów tam, gdzie tył elementu przylegałby do skóry głowy.

Dzianiny i wyroby szydełkowe

Miejsce: Dolny brzeg, szew boczny lub mankiet, gdzie tkanina jest najbardziej stabilna. Twórcy często umieszczają etykietę na przednim dolnym brzegu, aby noszący jednym spojrzeniem odróżniał przód od tyłu.

Metoda: Szyj ręcznie przez wstępnie wybite otwory, używając włóczki lub mocnej nici, przez etykietę i kilka oczek dzianiny. Dobrze sprawdzają się też etykiety składane, wszyte w szew.

Pułapka w przebiegu pracy: Przeprowadzenie maszyny przez oczka dzianiny może spowodować spuszczenie oczek i zniekształcić tkaninę. Dzianiny są też zwykle prane w sposób, którego skóra naturalna nie toleruje. Sprawdzają się dwa podejścia: przymocować etykietę luźno, aby można ją było zdjąć przed praniem, albo użyć syntetyku nadającego się do prania i podać jego ograniczenia na etykiecie pielęgnacyjnej.

Porównanie metod mocowania: przepływ pracy, odporność na pranie, trwałość

Metoda	Najlepsze zastosowanie	Etap na linii	Wypożażenie	Odporność na pranie	Główne ryzyko dla trwałości
Przeszycie maszynowe po obwodzie	Jeansy, kurtki, płaskie panele toreb, przody czapek	Płaski panel, przed zamknięciem szwów	Maszyna stebnowa; igła skórzana do skóry naturalnej	Mocne mocowanie; ograniczone przez materiał etykiety	Rozdarcie wzdłuż perforacji, gdy ściąg jest zbyt gęsty
Szycie ręczne przez wstępnie wybite otwory	Dzianiny, wyroby szydełkowe, rękodzieło	Wykończenie końcowe	Igła i włóczka lub nić	Dobra; łatwo zdjąć przed praniem	Luźne ścięgi zaczepiają się; etykieta się obraca
Nitowanie	Ciężki denim, płótno i torby skórzane	Przed założeniem podszewki lub montażem	Prasa do nitów, szablon pozycjonujący	Elementy metalowe wytrzymują; możliwe plamy od metalu	Wyrwanie nitu przez cienką tkaninę; zaczepianie włosów w nakryciach głowy
Wyłącznie przyklejanie termiczne	Czapki, akcesoria niepodlegające praniu	Wyroby gotowe	Prasa termiczna, zakrzywiona płyta dociskowa do czapek	Najsłabsza; brzegi odstają po wielokrotnym praniu i suszeniu	Utrata przyczepności kleju; usztywnienie skóry pod wpływem ciepła
Zgrzewanie wstępne plus przeszycie	Czapki, odzież do prania wymagająca dokładnego pozycjonowania	Wyroby gotowe lub prawie gotowe	Prasa termiczna plus maszyna do szycia	Dobra	Dwie operacje wydłużają czas obsługi
Zawieszka na pętli	Wszystkie produkty w sprzedaży detalicznej	Pakowanie	Pistolet do metek, sznurek lub łańcuszek	Nie dotyczy (zdejmowana przed użyciem)	Odłączenie w transporcie; nie jest trwałym oznakowaniem

Jak sprawdzić zamocowanie etykiety skórzanej przed produkcją seryjną

Zatwierdzaj mocowanie, a nie tylko samą etykietę. Użyj wyrobu przedprodukcyjnego, przyszytego, przynitowanego lub przyprasowanego dokładnie tak, jak będzie w serii. Następnie poddaj go rzeczywistemu procesowi czyszczenia przewidzianemu dla produktu. Poniższe kontrole opierają się na opublikowanych metodach, więc Ty i fabryka możecie zapisać je w zamówieniu (PO) wspólnym językiem.

1. **Pierz całą odzież, a nie luźną etykietę.** Normy ASTM dotyczące skóry obejmują metody badania przenoszenia barwnika i zmiany wymiarów po praniu (D2096) oraz odporności na tarcie (D5053). Są wymienione w [wykazie norm ASTM dotyczących skóry^{\[5\]}](#). Wypierz wyrób w temperaturze podanej na etykiecie pielęgnacyjnej, a potem sprawdź, czy brzegi nie odstają, czy nie ma skurczu, usztywnienia ani rozdarć wzdłuż linii przeszycia.

2. **Zegnij etykietę w miejscu mocowania.** Pęknięcia powłoki zaczynają się tam, gdzie etykieta zagina się przy ściegach lub nitach. Odporność na zginanie (ASTM D6182 / IUP 20, fleksometr Bally) i przyczepność wykończenia (IUF 470) to standardowe metody stosowane na Uniwersytecie Cincinnati, w laboratorium [Leather Research Laboratory](#)^[6].
3. **Wykonaj test tarcia pod kątem przenoszenia barwnika na odzież.** Ciemna etykieta przyszyta do jasnej tkaniny to częste źródło reklamacji dotyczących koloru. [ISO 11640:2018](#)^[7] polega na pocieraniu skóry wełnianym filcem o wymiarach około 15 × 15 mm i grubości 6,0 ± 0,5 mm, z częstotliwością około 40 ± 2 cykli na minutę; wynik ocenia się na skalach szarości. W warunkach produkcyjnych szybki test przesiewowy to 10 potarć suchą białą ściereczką, a następnie 10 potarć wilgotną. Wyraźne przebarwienie oznacza, że skóra nie nadaje się do danego miejsca zastosowania ([Leather Dictionary](#)^[8]).
4. **Sprawdź nity i narożniki próbą wyrywania.** Ręcznie szarpnij każdy punkt z metalowym elementem na pierwszym egzemplarzu. Wyrwanie nitu i naderwane narożniki od razu widać na próbkach, na długo przed tym, zanim ujawniłyby je opinie klientów.
5. **Zachowaj podpisaną próbkę.** Zarchiwizuj wypraną, zatwierdzoną odzież wraz z ustawieniami mocowania: igła, długość ściegu, typ nitu oraz czas, temperatura i nacisk prasowania. Używaj jej jako wzorca przy zamówieniach powtórnych, aby druga partia odpowiadała pierwszej.



Czego etykieta skórzana nie zastąpi

Naszywka marki z wklęsłym tłoczeniem to ozdoba. Nie zastępuje etykiet wymaganych prawem.

- **Włókno, pochodzenie i tożsamość.** Amerykańskie przepisy o oznakowaniu wyrobów tekstylnych wymagają podania składu włókien, kraju pochodzenia oraz nazwy lub numeru RN odpowiedzialnej firmy ([16 CFR część 303](#)^[3]). [Textile World](#)^[12] podsumowuje je jako trzy kluczowe informacje, które musi zawierać każda objęta przepisami etykieta. Naszywek skórzanych zasadniczo nie wlicza się do procentowego składu włókien.
- **Instrukcje pielęgnacji.** Należą one do trwałej etykiety pielęgnacyjnej, zapisane słowami lub za pomocą [symboli ASTM D5489](#)^[9]. Jeśli naszywki ze skóry naturalnej nie można prać, etykieta pielęgnacyjna odzieży musi to odzwierciedlać. Jak wyjaśnia FTC w [wytycznych Clothes](#)

[Captioning](#)^[2], instrukcje muszą obejmować cały produkt, łącznie z elementami wykończeniowymi.

- **Deklaracje dotyczące materiału.** Nie opisuj naszywki z PU jako „skóry” bez zastrzeżeń. W [wytycznych FTC dotyczących skóry](#)^[4] określenie „skóra” użyte bez zastrzeżeń dla materiału imitującego jest traktowane jako wprowadzające w błąd.
- **Wymogi chemiczne UE przy kontakcie ze skórą człowieka.** Skóra wyprawiona mająca kontakt ze skórą człowieka musi zawierać mniej niż 3 mg/kg chromu VI ([rozporządzenie \(UE\) nr 301/2014](#)^[10]). Dlatego miejsce umieszczenia ma znaczenie: naszywka na pasku spodni, który dotyka skóry, jest badana inaczej niż naszywka na torbie. Od 10 października 2026 r. skóra w odzieży i powiązanych akcesoriach sprzedawanych ogółowi konsumentów musi też zawierać mniej niż 25 ppb PFHxA i jego soli lub 1,000 ppb substancji związanych z PFHxA, mierzone w materiale jednorodnym ([ECHA, REACH, załącznik XVII, pozycja 79](#)^[11]). Najpierw należy sprawdzić hydrofobowe wykończenia na etykietach z PU.

FAQ

FAQ: Czy etykieta skórzana może pełnić funkcję etykiety pielęgnacyjnej?

Tylko jeśli spełnia te same wymagania co etykieta pielęgnacyjna: musi być trwale przymocowana, pozostawać czytelna przez cały okres użytkowania produktu i zawierać pełne instrukcje pielęgnacji. Większość naszywek marki jest na to zbyt mała i często wykonana z materiału, który nie przetrwałby wydrukowanych na nim instrukcji. Użyj osobnej, miękkiej etykiety pielęgnacyjnej, drukowanej lub tkanej, wewnątrz odzieży, a skórzanej naszywce pozostaw oznaczenie marki.

FAQ: Przyszyć czy przynitować naszywkę do jeansów?

Standardem jest przyszyć, ponieważ naszywka pracuje razem z paskiem, a linia przeszycia jest częścią klasycznego wyglądu denimu. Nity sprawdzają się w ciężkim denimie, ale dodają osobny łańcuch dostaw metalowych elementów i operację osadzania, a na lżejszej tkaninie wymagają podkładki wzmacniające. W obu przypadkach trzeba zdecydować, czy naszywka trafia na odzież przed praniem wyrobu gotowego, czy po nim. Ta decyzja wpływa na dobór materiału i przebieg przez linię bardziej niż sama metoda mocowania.

FAQ: Jak przymocować etykietę skórzaną do dzianiny bez jej rozciągania?

Użyj etykiety ze wstępnie wybitymi otworami i przyszyj ją ręcznie w stabilnych miejscach, takich jak dolny brzeg, mankiet lub szew. Zahaczaj tylko kilka oczek dzianiny i utrzymuj lekkie napięcie, aby dzianina nadal rozciągała się wokół etykiety. Unikaj przeprowadzania maszyny przez oczka dzianiny. Jeśli wyrób będzie prany, przyszyj etykietę tak, by łatwo ją było zdjąć, albo wybierz syntetyk nadający się do prania.

FAQ: Czy samo przyklejenie termiczne wystarcza w odzieży do prania?

Zwykle nie. Wielokrotne pranie i suszenie osłabia połączenia klejowe, a ciepło może usztywnić skórę naturalną lub wyciągnąć plastyfikator z PU. Użyj ciepła do dokładnego ustawienia etykiety, a potem dodaj przeszycie po obwodzie. Samo przyklejanie termiczne zachowaj dla czapek i akcesoriów, które czyści się miejscowo, a nie pierze.

FAQ: Na jakim etapie produkcji zakłada się zawieszki?

Na etapie wykończenia i pakowania, po końcowej kontroli i prasowaniu. Wcześniejsze zakładanie grozi otarciem skóry na linii lub zgubieniem zawieszek podczas obsługi odzieży. Przeciągnij je przez szlufkę,

pociągacz suwaka lub uchwyt, a nie przez samą tkaninę, aby klient mógł je zdjąć bez zostawiania dziurki.

FAQ: Czy miejsce umieszczenia etykiety zmienia badania przy eksporcie do UE?

Tak. Limity chromu VI w UE dotyczą wyrobów skórzanych mających kontakt ze skórą, więc naszywka na pasku spodni czy etykieta na opasce czapki wymagają tego badania, a zewnętrzna naszywka na torbie niekoniecznie. Limit PFHxA dotyczy skóry w odzieży i powiązanych akcesoriach niezależnie od kontaktu ze skórą i jest mierzony w samym materiale etykiety, a nie uśredniany dla całej odzieży.

Najważniejsze wnioski

- **Mocowanie jest częścią specyfikacji etykiety: zatwierdzaj je na wypranej odzieży, a nie na luźnej metce.** — Etykiety pielęgnacyjne muszą pozostawać przymocowane i czytelne przez cały okres użytkowania produktu ([Źródło](#))
- **Sprawdzaj ciemne etykiety pod kątem przenoszenia barwnika, zanim zetkną się z jasną tkaniną.** — 10 potarć suchą oraz 10 wilgotną białą ściereczką jako kontrola na hali ([Źródło](#))
- **Wpisz do zamówienia (PO) uznany test odporności barwy na tarcie.** — filc według ISO 11640 przy około 40 ± 2 cykli na minutę ([Źródło](#))
- **Naszywka marki nigdy nie zastępuje wymaganej etykiety ze składem włókien, pochodzeniem i tożsamością.** — 3 wymagane elementy na amerykańskich etykietach wyrobów tekstylnych ([Źródło](#))
- **W UE miejsca umieszczenia mające kontakt ze skórą wymagają badania na chrom VI.** — poniżej 3 mg/kg suchej masy skóry ([Źródło](#))
- **Etykiety z PU i powlekane na odzieży sprzedawanej w UE wymagają teraz badań przesiewowych na PFAS.** — limit 25 ppb PFHxA obowiązuje od 10 października 2026 r. ([Źródło](#))

Podsumowanie: planuj etykiety skórzane wokół linii produkcyjnej, nie tylko wokół logo

O trwałości etykiet skórzanych decyduje się w równym stopniu na hali szwalni, co w garbarni. Przyszywaj etykiety do płaskich paneli przed zamknięciem szwów. Nituj tylko tam, gdzie jest podkład i dostęp dla narzędzia do osadzania. Traktuj ciepło jako pomoc w pozycjonowaniu, a nie ostateczne rozwiązanie dla czegokolwiek, co będzie prane. Zawieszki na pętli zachowaj do prezentacji w sprzedaży detalicznej. Następnie zatwierdź cały zestaw po przejściu przez rzeczywisty proces prania produktu.

Jeśli jesteś gotów przenieść te decyzje o rozmieszczeniu do briefu na metki, następny krok opisuje nasz poradnik [dotyczący specyfikowania, próbkowania i testowania metek z tłoczonej skóry PU](#). Prześlij nam typ produktu i sposób prania, a doradzimy w kwestii konstrukcji i przygotujemy wycenę zgodną z Twoją specyfikacją.

Źródła

1. [eCFR, 16 CFR część 423: Oznakowanie pielęgnacyjne odzieży tekstylnej i niektórych wyrobów metrażowych](#). Dostęp: październik 2026. [↵](#)
2. [Federalna Komisja Handlu USA \(FTC\), Clothes Captioning: jak spełnić wymogi Care Labeling](#)

- [Rule](#). Dostęp: październik 2026. ↵
3. [eCFR, 16 CFR część 303: Przepisy wykonawcze do ustawy Textile Fiber Products Identification Act](#). Dostęp: październik 2026. ↵
 4. [Federalna Komisja Handlu USA \(FTC\), wytyczne dotyczące wybranych wyrobów ze skóry i skóry imitowanej \(16 CFR część 24\)](#). Dostęp: październik 2026. ↵
 5. [ASTM International, wykaz norm dotyczących skóry \(m.in. D2096, D5053, D6013\)](#). Dostęp: październik 2026. ↵
 6. [Leather Research Laboratory, Uniwersytet Cincinnati, metody badania trwałości wykończenia](#). Dostęp: październik 2026. ↵
 7. [ISO 11640:2018, Skóra: badania odporności barwy, odporność barwy na cykle tarcia posuwisto-zwrotnego](#). Opublikowano w sierpniu 2018. ↵
 8. [Leather Dictionary, Przenoszenie barwnika ze skóry](#). Dostęp: październik 2026. ↵
 9. [ASTM D5489, Standardowy przewodnik po symbolach pielęgnacji w instrukcjach pielęgnacji wyrobów tekstylnych](#). Dostęp: październik 2026. ↵
 10. [Rozporządzenie Komisji \(UE\) nr 301/2014 zmieniające załącznik XVII do REACH, pozycja 47 \(chrom VI w skórze\)](#). Przyjęto 25 marca 2014 r.; obowiązuje od 1 maja 2015 r. ↵
 11. [Europejska Agencja Chemikaliów, REACH, załącznik XVII, pozycja 79: ograniczenie dotyczące PFHxA \(rozporządzenie \(UE\) 2024/2462\)](#). Obowiązuje dla odzieży i powiązanych akcesoriów od 10 października 2026 r. ↵
 12. [Textile World, „Jak uniknąć oznaczenia jako niezgodny: podstawy oznakowania wyrobów tekstylnych i wełnianych”](#). Grudzień 2025. ↵

października 21, 2026