



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



Royal Apparel Adult 26051 Unisex Poly Sublimation Tee: recenzja specyfikacji dla kupujących - programy drużynowe, dla personelu i promocyjne

Details

Krótką odpowiedź: Koszulka Royal Apparel Adult 26051 Unisex Poly Sublimation Tee to poliestrowa baza przygotowana do sublimacji, stworzona z myślą o pełnokolorowych nadrukach bez wyczuwalnej faktury na jasnym podłożu. Sprawdzi się w ekipach eventowych, wśród wolontariuszy i jako upominek promocyjny. Przed zamówieniem hurtowym potwierdź skład włókien, sprawdź rozmiary na przymiarce i wykonaj test prania. Dla personelu mającego kontakt z klientami i dla trenerów uzupełnij zestaw o koszulkę polo z nadrukiem całopowierzchniowym albo przejdź od razu na nią.

Trafiła się baza z „poly” i „sublimation” w nazwie, a Twoje wydarzenie, liga lub program dla personelu goni termin. Ryzyko polega na tym, że koszulka może idealnie wyglądać na prasie, a mimo to zawieść w skali całego programu. Kolory mogą zszarzeć po pierwszym praniu, bo udział poliestru okazał się niższy, niż zakładano. Rozmiary mogą wypadać wąsko, więc połowa ekipy prosi o wymianę. Cienka biała dzianina może wyglądać dobrze na imprezie biegowej 5K, ale tanio na stoisku przy kliencie. Ta recenzja rozkłada koszulkę Royal Apparel Adult 26051 Unisex Poly Sublimation Tee na czynniki tak, jak powinien to zrobić kupujący: tkanina, zawartość poliestru, zachowanie nadruku, krój i zgodność z przepisami. Pokazuje też, w którym momencie ta koszulka przestaje być właściwym wyborem i powinno ją zastąpić polo z kołnierzykiem i nadrukiem całopowierzchniowym.

Jak powstała ta recenzja: Porównaliśmy ten model z fizycznymi wymaganiami sublimacji barwnikowej, opublikowanymi metodami badań tekstyliów, przepisami obowiązującymi w USA oraz opiniami kupujących o porównywalnych unisexowych koszulkach sublimowanych z 100 % poliestru. Nasz zbiór materiałów nie zawierał opublikowanego raportu laboratoryjnego ani zweryfikowanej gramatury tkaniny dla modelu 26051. Tam, gdzie wartość zależy od bieżącej partii produkcyjnej, podajemy, co sprawdzić, zamiast zgadywać.

Spis treści

1. [Czym jest 26051 i co obiecuje jego nazwa](#)
2. [Tkanina i zawartość poliestru: co decyduje o jakości nadruku](#)
3. [Zachowanie nadruku na gotowej koszulce](#)
4. [Dopasowanie i rozmiary: unisexowy krój dla dorosłych](#)
5. [Jak sprawdzić specyfikację i poprowadzić program 26051](#)
6. [Koszulka 26051 a polo z nadrukiem całopowierzchniowym](#)
7. [FAQ](#)
8. [Najważniejsze wnioski](#)
9. [Podsumowanie](#)



Czym jest koszulka Royal Apparel Adult 26051 Unisex Poly Sublimation Tee?

Royal Apparel sprzedaje model 26051 jako bazę pod nadruk. Projekt graficzny dodaje ozdobiarnia lub drukarnia, a koszulka trafia do klienta bez nadruku. Każde słowo w nazwie modelu to sygnał zakupowy, który warto zweryfikować z aktualną kartą specyfikacji.

- **Adult (dla dorosłych):** Gama rozmiarów obejmuje wyłącznie dorosłych. Młodzi uczestnicy obozów lub juniorzy potrzebują osobnego modelu dziecięcego, a to uruchamia inne wymogi zgodności (omówione niżej).
- **Unisex:** Jeden krój jest przeznaczony dla każdego użytkownika. Zwykle jest prostszy w korpusie niż krój damski, więc osoby o drobniejszej budowie często wybierają mniejszy rozmiar, a osoby o szerokich barkach – większy.
- **Poly (poliester):** Włókno to poliester – jedyne włókno, z którym barwnik sublimacyjny wiąże się trwale. Potwierdź, czy partia to 100 % poliestru, czy mieszanka bogata w poliester, ponieważ od tego zależy, jak nadruk będzie się starzał.
- **Sublimation tee (koszulka sublimacyjna):** Tkanina i kolor są dobrane tak, by przyjmować barwnik w wysokiej temperaturze prasowania. W praktyce oznacza to białe lub bardzo jasne podłoża.

Bazy „zaprojektowane pod sublimację” stały się osobną kategorią w łańcuchu dostaw zdobienia. W marcu 2026 r., [prasa branżowa podała, że sieć realizacji zamówień na zdobienie^{\[1\]}](#) dodaje do oferty bazy ze 100 % poliestru, zaprojektowane specjalnie na wysoką temperaturę sublimacji. Ma to znaczenie, ponieważ koszulka stworzona do tego procesu jest oceniana według innych parametrów niż modowa koszulka bawełniana. Najpierw liczą się chłonność barwnika, stabilność termiczna i biel tkaniny. Miętkość i układanie się materiału są na drugim miejscu.

Parametr	Co sprawdzić w karcie specyfikacji lub na próbce modelu 26051	Dlaczego ma to znaczenie dla Twojego programu
Skład włókien	100 % poliestru a procentowy skład mieszanki	Poniżej około 65 % poliestru nadruki wyraźnie blakną w praniu. 100 % daje najmocniejszy kolor.
Gramatura tkaniny	Gramatura podana przez producenta tkaniny i gramatura zmierzona na Twojej próbce	Lżejsze dzianiny lepiej przewiewają w upale, ale pod światło mogą prześwitywać.
Kolor podłoża	Czysta biel a złamana biel lub odcień	Barwnik sublimacyjny jest półprzezroczysty, więc kolor podłoża zmienia każdy drukowany kolor.
Krój i rozciągliwość	Szerokość korpusu, długość, nachylenie ramion, ewentualna domieszka elastanu	Dzianina z czystego poliestru prawie się nie rozciąga. Wąskie kroje powodują wymiany.
Metka pielęgnacyjna i identyfikowalność	Symbole pielęgnacji, kraj pochodzenia, informacje o partii	Są potrzebne przy dozamówieniach, spójności kolorów i dokumentacji zgodności.

Tkanina i zawartość poliestru: co decyduje o jakości nadruku

Barwnik sublimacyjny przechodzi ze stanu stałego w gazowy w temperaturze około 380–410°F (193–210°C) i wnika we włókno poliestrowe. Nie leży na wierzchu jako warstwa farby. Dlatego dobry nadruk sublimacyjny nie jest wyczuwalny pod palcami i nie pęka. Dlatego też skład włókien jest ważniejszy niż jakikolwiek inny parametr tej koszulki. Włókna bawełny nie przyjmują barwnika. W mieszance 50/50 kolor na bawełnianej połowie wypłukuje się w praniu i zostaje wyblakły, melanzowy efekt.

Niezależne testy twórców potwierdzają praktyczny próg. Jeden z wieloletnich kanałów poświęconych sublimacji odnotował widoczne blaknięcie przy 65 % poliestru, minimalne blaknięcie przy 75 % i więcej, a koszulka ze 100 % poliestru zachowywała mocny kolor nawet po około 35 praniach domowych. To test pojedynczego twórcy, a nie wynik laboratoryjny. Zgadza się jednak z regułą stosowaną w branży: do programów drużynowych i dla personelu kupuj 100 % poliestru, a każdą mieszankę poniżej 65 % traktuj jak inny, słabszy produkt.

Stabilność termiczna to drugie pytanie dotyczące tkaniny. Poliester mięknie w pobliżu temperatur prasowania, a barwniki dyspersyjne mogą migrować, gdy odzież jest ponownie podgrzewana. Dwie opublikowane metody pozwalają poprosić dostawcę o dowody zamiast obietnic: [ISO 105-P01:1993^{\[2\]}](#), która bada odporność barwy na suche ciepło, oraz [metody badań AATCC^{\[3\]}](#). Katalog AATCC obejmuje prasowanie na gorąco (TM133), odporność barwy na pranie domowe (TM61), odporność na światło (TM16) i zmianę wymiarów po praniu (TM135/TM150). W przypadku koszulki, która zostanie raz zaprasowana u wykonawcy nadruku, a potem będzie prana co tydzień przez użytkownika, TM61 i TM135 odpowiadają na dwa pytania, które najbardziej interesują kupujących: czy wyblaknie i czy się skurczy?



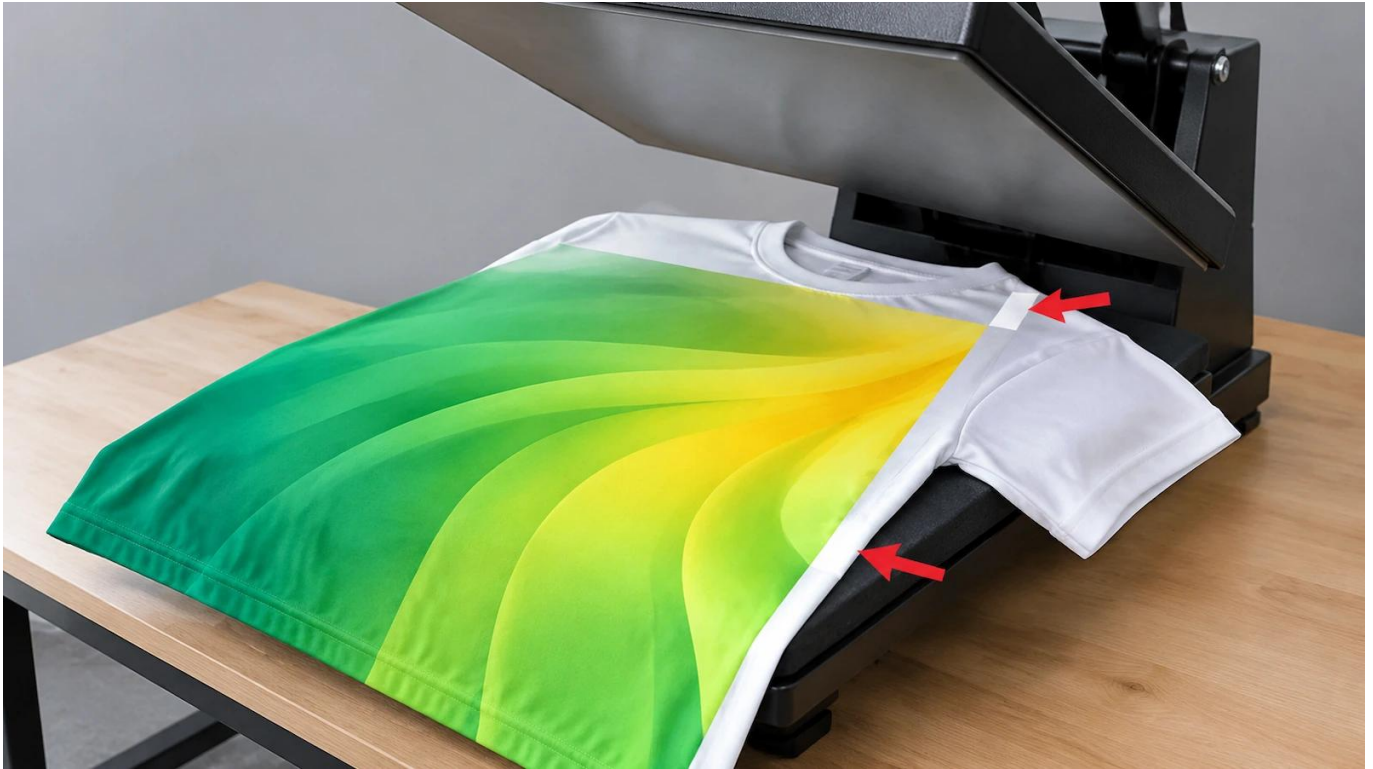
Zachowanie nadruku na gotowej koszulce

Większość programów 26051 jest prasowana na gotowej odzieży: koszulka jest już uszyta, gdy nakłada się transfer. Taki proces jest szybki i pasuje do małych serii, ale ma fizyczne ograniczenia, które kupujący powinni zaakceptować od początku.

- **Szwy i załamania:** Szwy boczne, szwy ramion i ściągacz kołnierza nie leżą płasko pod płytą prasy. Każdy obszar, który nie ma pełnego kontaktu, pozostaje biały. Licencjonowana koszulka sublimowana ze 100 % poliestru, sprzedawana konsumentom i mająca ponad 1,600 ocen, otwarcie informuje, że jej proces „powoduje niewielkie niedoskonałości przy szwach i/lub załamaniach”. Tego samego spodziewaj się przy każdym prasowaniu gotowej odzieży.
- **Puste pasy po bokach przy motywach okalających:** Wzory zawijające się z przodu na tył zostawiają niezadrukowany pas przy szwach bocznych. Jeśli wymagane jest pokrycie od krawędzi do krawędzi, odzież musi być drukowana jako płaskie panele przed zszyciem. To inny produkt i tak właśnie powstają polo z nadrukiem całopowierzchniowym.
- **Podwójny obraz (ghosting):** Jeśli papier transferowy przesunie się, gdy koszulka jest gorąca, zostawia rozmyty drugi obraz. Taśma termoodporna na wszystkich czterech krawędziach i krótki odpoczynek przed zdjęciem papieru zapobiegają większości takich przypadków.
- **Ślad po prasie:** Zbyt wysoka temperatura lub nacisk mogą zostawić błyszczący lub przebarwiony prostokąt wokół nadruku, w miejscu, gdzie powierzchnia poliestru uległa zeszkleniu. Próbne prasowanie na rzeczywistej partii pozwala to wychwycić przed produkcją.
- **Kolor podłoża:** Ponieważ barwnik jest półprzezroczysty, nie ma białego tuszu. Jasnych kolorów nie da się wydrukować na ciemnej koszulce, a nasycone zieleń, pomarańcze i głębokie błękity różnią się między ekranem a tkaniną. Zatwierdzaj fizyczną próbkę, a nie wizualizację na ekranie.

Porównywalne opinie ujawniają też prawidłowość w odbiorze kolorów. Kupujący, którzy otrzymali koszulkę zgodną ze zdjęciem, nazywali nadruk „żywym” i zauważali, że jest „wtopiony w koszulkę”, a nie jest naklejką. Niezadowoleni kupujący przy tej samej ofercie opisywali kolory jako „bardzo matowe”. Różnica zwykle wynika z temperatury prasowania, czasu docisku i partii tkaniny, a nie

samej bazy. Zablokuj wszystkie trzy parametry na całą serię.



Dopasowanie i rozmiary: unisexowy krój dla dorosłych

Rozmiar generuje więcej zwrotów niż jakość nadruku w programach sublimacyjnych, a opinie kupujących o unisexowych koszulkach poliestrowych są sprzeczne. W przypadku jednej szeroko recenzowanej koszulki sublimowanej ze 100 % poliestru jeden z recenzentów napisał, że jego zwykły XL leży idealnie, a XXL był zdecydowanie za duży. Inny, przy wzroście 5'10" i wadze 178 lbs, napisał, że jego zwykły rozmiar L był ciasny w ramionach. Trzeci stwierdził, że koszulka „nie rozciągnie się, choćby nie wiadomo jak się starać”, i była wąska w pasie. W przypadku próbki sublimowanej koszulki polo golfowej omawianej przez sprzedawców druku na żądanie użytkownik, który zwykle nosi L-XL, powiedział, że potrzebuje co najmniej rozmiaru 4XL.

Te opinie wskazują na trzy przyczyny strukturalne. Po pierwsze, czysta dzianina poliestrowa bez elastanu prawie się nie odkształca i nie wraca do formy. Po drugie, kroje unisex powstają na prostej formie, więc dopasowanie zależy bardziej od proporcji klatki piersiowej do ramion niż od oznaczenia rozmiaru. Po trzecie, bazy sublimacyjne są często lekkie, a recenzenci wielokrotnie nazywają je cienkimi, z widocznym światłem przenikającym przez tkaninę. To zaleta na letnie biegi. To wada w przypadku odzieży noszonej w biurowym oświetleniu.

Rozwiązaniem jest procedura, a nie zgadywanie, czy rozmiar jest „zgodny z tabelą”. Zamów zestaw rozmiarówek, rozłóż każdą sztukę płasko i zmierz szerokość klatki piersiowej (od pachy do pachy) oraz długość korpusu (od najwyższego punktu ramienia do dołu). Następnie przymierz zestaw na co najmniej dwóch typach sylwetki użytkowników i opublikuj te wymiary w formularzu zamówienia, aby użytkownicy wybierali według rozmiaru odzieży, a nie z nawyku. Ponieważ model 26051 jest przeznaczony dla dorosłych, wszelkie rozmiary dziecięce w tym samym programie wymagają osobnej odzieży dziecięcej. Odzież dziecięca jest też w przepisach USA traktowana jako produkt dla dzieci, który wymaga [stałej metki identyfikacyjnej](#)^[4] oraz certyfikatu produktu dziecięcego tam, gdzie obowiązują przepisy bezpieczeństwa.



Jak sprawdzić specyfikację i poprowadzić program 26051

1. **Określ przypadek użycia.** Wydarzenie na 1 dzień, koszulka dla wolontariusza na cały sezon czy uniform personelu? Jednodniowe użycie toleruje lekką, prześwitującą dzianinę. Cotygodniowe pranie przez cały sezon sprawia, że warto poprosić o wyniki TM61 i TM135.
2. **Pobierz aktualną kartę specyfikacji.** Zapisz procentowy skład włókien, deklarowaną gramaturę tkaniny, dostępne kolory i zakres rozmiarów. Jeśli w karcie widnieje „mieszanka poliestru”, poproś o dokładny procent na piśmie.
3. **Zamów zestaw rozmiarówek i zmierz go.** Zważ jedną koszulkę i porównaj wynik z deklarowaną gramaturą. Zmierz szerokość klatki piersiowej i długość korpusu dla każdego rozmiaru, który planujesz zamówić.
4. **Wykonaj próbne prasowanie na rzeczywistej partii.** Zaczynaj od zakresu 385–400°F ze średnim naciskiem i dostosuj do ustawień wykonawcy nadruku. Sprawdź ślad po prasie, podwójny obraz i niezadrukowane miejsca przy szwach. Wykonaj próbę na najtrudniejszym kolorze, często firmowej zieleni lub granacie, a nie tylko na logo w czerni.
5. **Przetestuj pranie przed zatwierdzeniem serii.** Minimum to pięć prań domowych w zimnej wodzie, na lewej stronie, z niską temperaturą suszarki lub bez suszenia. Sfotografuj wynik obok niepranej próbki kontrolnej. Przy większych programach poproś wykonawcę nadruku o wynik odporności barwy AATCC TM61 oraz wynik skurczu TM135 dla zadrukowanej odzieży.
6. **Sprawdź podstawy zgodności.** Odzież tekstylna dla dorosłych sprzedawana w USA podlega [normie palności 16 CFR, część 1610^{\[5\]}](#), która dzieli tkaniny na trzy klasy palności. [Wytyczne CPSC dotyczące odzieży^{\[6\]}](#) wskazują także, że mogą mieć zastosowanie przepisy FTC o etykietowaniu i przepisy CBP o imporcie.
7. **Zapytaj o certyfikację chemiczną i PFAS.** Jeśli kupujący wymaga bezpieczeństwa chemicznego, poproś o certyfikat [OEKO-TEX STANDARD 100^{\[7\]}](#), jego numer oraz klasę produktu (klasa II obejmuje wyroby o dużym kontakcie ze skórą). Jeśli koszulki mają trafić do Kalifornii, pamiętaj, że [kalifornijski Kodeks Zdrowia i Bezpieczeństwa, §108971^{\[8\]}](#) zakazuje regulowanych substancji PFAS w nowych wyrobach włókienniczych od 1 stycznia 2025 r. Próg całkowitego fluoru organicznego wynosi obecnie 100 ppm, a 50 ppm od 1 stycznia 2027 r. [Raport NRDC z testów z czerwca 2026 r.^{\[9\]}](#) zauważa, że Nowy Jork wprowadził zakaz odzieży z PFAS w tym

samym czasie. Zwykła koszulka sublimacyjna rzadko ma wykończenia odporne na plamy, ale uzyskaj to na piśmie.

8. **Zweryfikuj deklaracje o zawartości materiału z recyklingu.** Jeśli program jest promowany jako „z recyklingu”, to [Wytyczne Global Recycled Standard^{\[10\]}](#) zasadniczo wymagają co najmniej 20 % materiału z recyklingu do śledzenia identyfikowalności w łańcuchu dostaw i co najmniej 50 % dla etykiety GRS widocznej dla konsumentów. Nie powtarzaj deklaracji o recyklingu bez zakresu certyfikatu.
9. **Przygotuj kartę pielęgnacji i zablokuj partię.** Wydrukuj na karcie: pranie w zimnej wodzie, bez wybielacza, bez płynu zmiękczającego, niska temperatura suszarki lub bez suszenia, nie prasować nadruku. Przy dozamówieniach poproś o tę samą partię barwienia lub zatwierdź nową fizyczną próbkę, ponieważ biel podłoża zmienia każdy drukowany kolor.

Koszulka 26051 a polo z nadrukiem całopowierzchniowym: kiedy połączyć w zestaw, a kiedy przejść na polo

Koszulka i polo pełnią różne role, nawet jeśli mają ten sam projekt graficzny. Tabela porównuje je według cech, które zmieniają decyzję zakupową.

Cecha	Koszulka sublimacyjna z poliestru typu 26051	Polo sublimowane z nadrukiem całopowierzchniowym
Sposób drukowania	Zwykle prasowana jako gotowa odzież; szwy i załamania mogą pozostać białe	Drukowane jako płaskie panele, a potem zszywane, więc projekt przebiega przez szwy, rękawy i często kołnierz
Wygląd	Swobodny, sportowy, upominkowy	Z kołnierzem i o wyraźnej formie; wygląda jak uniform
Dla kogo	Uczestnicy, wolontariusze, tłumy, kibice	Trenerzy, personel wydarzeń, zespoły obsługujące gości, przedstawiciele handlowi
Oczekiwania wobec tkaniny	Lekka dzianina poliestrowa; może prześwitywać	Dzianina funkcyjna, często poliestr z elastanem dla rozciągliwości
Ryzyko dopasowania	Unisexowa prosta forma, niewielka rozciągliwość	Zwykle dostępne w osobnych krojach męskich i damskich
Zmiany projektu po nadruku	Ponowny nadruk koszulki	Ponowny nadruk paneli i ponowne uszycie odzieży, więc akceptacja musi być ostateczna

Wybierz samą koszulkę, gdy jest to element dla uczestnika na 1 dzień, a pokrycie od krawędzi do krawędzi nie ma znaczenia. Przejdź na polo, gdy użytkownicy mają kontakt z klientami, pojawiają się na zdjęciach jako oficjele albo koszulka ma przetrwać sezon prań jako uniform. Najmocniejszym rozwiązaniem dla wielu organizacji jest połączenie obu: uczestnicy dostają koszulkę, a personel polo w tej samej kolorystyce. Ponieważ w obu przypadkach barwnik wnika w poliestr, grafikę można dopasować między obiema częściami garderoby, choć fizyczne próbki obu tkanin warto zatwierdzić, bo faktura dzianiny zmienia odbiór kolorów.

Jeśli Twój program doszedł do etapu polo, nasz [program niestandardowych polo z nadrukiem całopowierzchniowym](#) omawia kroki zamawiania, kontrole przedprodukcyjne i porównanie sublimacji z haftem, DTF i zamawianiem OEM za granicą. Nie powtarzamy tego porównania tutaj. Prześlij nam projekt, liczbę użytkowników i termin, w którym koszulki mają być u Ciebie, a przygotujemy wycenę.



FAQ

FAQ: Czy model 26051 100 % jest z poliestru?

Model jest sprzedawany jako poliestrowa baza sublimacyjna, ale przed zamówieniem potwierdź dokładny procentowy skład włókien w aktualnej karcie specyfikacji lub na metce pielęgnacyjnej. Aby nadruki wytrzymały wielokrotne pranie, celem jest 100 % poliestru. Mieszanki poniżej około 65 % poliestru wyraźnie blakną.

FAQ: Czy model 26051 in można sublimować w ciemnym kolorze?

Nie z dobrym efektem. Barwnik sublimacyjny jest półprzezroczysty, a białego tuszu nie ma, więc projekt na ciemnym podłożu znika lub wygląda brudno. Używaj białych lub bardzo jasnych podłoży, a dla ciemnej odzieży wybierz inną metodę zdobienia.

FAQ: Czy model 26051 wypada mały?

Opinie kupujących o unisexowych koszulkach sublimacyjnych z poliestru są sprzeczne: jedni radzą wziąć większy rozmiar, inni twierdzą, że rozmiary są zgodne z tabelą. Powtarzają się za to skargi na wąski korpus i brak rozciągliwości. Zmierz zestaw rozmiarówek na płasko i opublikuj w formularzu zamówienia szerokość klatki piersiowej oraz długość korpusu, zamiast polegać na oznaczeniu rozmiaru.

FAQ: Skąd biorą się białe linie przy szwach po nadruku?

Na gotowej odzieży szwy i załamania uniemożliwiają papierowi transferowemu pełny kontakt, więc te miejsca pozostają niezabarwione. To ograniczenie procesu, a nie wada jednej koszulki. Aby uzyskać pokrycie od szwu do szwu, odzież musi być drukowana jako płaskie panele przed zszyciem.

FAQ: Jak użytkownicy powinni prać koszulkę sublimowaną?

Zimna woda, na lewej stronie, bez wybielacza chlorowego, bez płynu zmiękczającego i chusteczek do

suszarki, niska temperatura suszarki lub bez suszenia. Nie prasuj bezpośrednio po nadruku, ponieważ ciepło może reaktywować barwnik i przenieść go na inne rzeczy.

FAQ: Kiedy program powinien przejść z koszulki na polo?

Przejdź na polo, gdy koszulka staje się uniformem: personel spotykający klientów, trenerzy przy linii boiska albo każdy, kto nosi ją co tydzień przez sezon. Wiele programów zostawia koszulkę dla uczestników i dodaje pasujące polo dla personelu.

Najważniejsze wnioski

- **Poproś o wynik odporności barwy na pranie domowe przed zatwierdzeniem serii.** — AATCC TM61 dla blaknięcia i TM135 dla skurczu ([Źródło](#))
- **Stabilność termiczna barwników poliestrowych ma własną opublikowaną metodę badań.** — ISO 105-P01, wydanie 1993 ([Źródło](#))
- **Odzież tekstylna dla dorosłych w USA musi spełniać federalną normę palności.** — 16 CFR, część 1610 dzieli tkaniny na 3 klasy ([Źródło](#))
- **Koszulki wysyłane do Kalifornii muszą być wolne od regulowanych substancji PFAS.** — limit całkowitego fluoru organicznego: obecnie 100 ppm, a 50 ppm od 1 stycznia 2027 r. ([Źródło](#))
- **Etykieta poliestru z recyklingu wymaga certyfikowanej zawartości.** — co najmniej 50 % materiału z recyklingu dla etykiety GRS widocznej dla konsumentów ([Źródło](#))
- **Deklaracje bezpieczeństwa chemicznego powinny powoływać się na certyfikat i klasę.** — OEKO-TEX STANDARD 100, klasa II dla wyrobów mających kontakt ze skórą ([Źródło](#))

Podsumowanie

Koszulka Royal Apparel Adult 26051 Unisex Poly Sublimation Tee dobrze spełnia jedno zadanie: zapewnia jaskrawy, miękki, pełnokolorowy nadruk na jasnym podłożu poliestrowym dla osób, które noszą ją na co dzień. Większość jej słabych punktów jest przewidywalna. Nadruki blakną na partiach o niskiej zawartości poliestru, szwy pozostają białe przy prasowaniu gotowej odzieży, unisexowy krój wypada wąsko, a dzianina może prześwitywać. Zestaw rozmiarówek, próbne prasowanie na rzeczywistej partii, krótki test prania i pisemna karta pielęgnacji neutralizują większość z nich. Koszulki używaj dla uczestników i tłumu. Gdy koszulka ma wyglądać jak uniform, mieć nadruk przechodzący przez każdy szew i wytrzymać sezon, przenieś personel na [koszulki polo z nadrukiem całopowierzchniowym](#) w tej samej kolorystyce. Prześlij nam projekt i liczbę użytkowników, a wycenimy część programu z polo.

Źródła

1. [Impressions Magazine, raport o bazach do sublimacji wchodzących do sieciowej realizacji zamówień, 6 marca 2026 r.](#) ↵
2. [ISO 105-P01:1993, Tekstylia – Badania odporności barwy – Odporność barwy na suche ciepło \(z wyłączeniem prasowania\)](#) ↵
3. [AATCC, Metody badań i procedury oceny \(Podręcznik techniczny 2025\)](#) ↵
4. [U.S. CPSC, Metki identyfikacyjne dla produktów dziecięcych](#) ↵
5. [U.S. CPSC, ustawa o tkaninach łatwopalnych \(Flammable Fabrics Act\) i wytyczne dla przedsiębiorców dotyczące 16 CFR, część 1610](#) ↵
6. [U.S. CPSC, wytyczne dla przedsiębiorców dotyczące odzieży](#) ↵
7. [OEKO-TEX, STANDARD 100, wydanie 01,2026](#) ↵

8. [California Legislative Information, kalifornijski Kodeks Zdrowia i Bezpieczeństwa, §108971 \(AB 1817\) ↵](#)
9. [NRDC, raport z testów tekstyliów „Bez PFAS, bez problemu” R:26-06-C, czerwiec 2026 r. ↵](#)
10. [Textile Exchange, GRS-202 – przewodnik po surowcach z recyklingu, 1 lipca 2025 r. ↵](#)

pazdziernika 21, 2026