

Definicje tkanin

Wełna - oznacza sierść owiec. Każda inna wełna będzie miała dopisek, np. wełna wielbłądzia lub wełna kozia. Najbardziej wartościowa wełna pochodzi z owiec zwanych merynosami.

Prawdziwa wełna jest bardzo ciepła, nie gniecie się i trudno się moczy, aby sprawdzić jej skład warto ją podpalić (lekko) jeżeli się nie pali to znaczy, że to prawdziwa wełna.

Kaszmir - to najcenniejsza wełna, z kóz kaszmirskich.

Moher - czyli wełna z kozy angorskiej. Włókna mają jedwabisty połysk, są delikatne i wyjątkowo nie mają skłonności do spilśniania, moher najczęściej używany jest jako domieszka do wełny owczej.

Angora - wełna z królika angorskiego, bardzo delikatna i puszysta, a do tego bardzo lekka i sprężysta, używana jako domieszka do wełny owczej.

Flausz - podwójna, bardzo miękka tkanina wełniana lub bawełniana z przędzy zgrzebnej, drapana i strzyżona. Używana jest do produkcji ciepłych okryć wierzchnich.

Alpaka – wełna z lamy alpaki, używana do wyrobu lekkich okryć i odzieży męskiej.

Akryl - jest włóknem chemicznym, syntetycznym. Akryl jest najczęściej spotykaną alternatywą dla wełny, można go znaleźć pod nazwami: anilana, poliakryl, ascaryl czy acrilan. Akryl jest bardzo łatwopalny, elektryzuje się, mechaci i szybko niszczy.

Bukla - to wełna o charakterystycznym splocie skręconych pętelek.

Bawełna – włókno naturalne, nasienne, otrzymywane z roślin o nazwie bawełna, tkanina naturalna.

Dżins – tkanina bawełniana wykonana w splocie skośnym, używana przede wszystkim do produkcji ubrań dżinsowych. Najczęściej z tej tkaniny produkuje się spodnie, ale również bluzy, kurtki i koszule. Charakteryzuje się stosunkowo dużą wytrzymałością.

Jedwab – otrzymuje się z oprzędów jedwabnika. Tkanina powstała z włókien jedwabiu jest cienka, lekka i błyszcząca, ale bywają też matowe jak jedwab burette.

Atlas – gładka tkanina, wytwarzana z różnych surowców, która z jednej strony jest błyszcząca, a z drugiej matowa. Atlas wykonuje się z przędzy bawełnianej lub włókien wiskozowych. Niekiedy wyrabiany był z naturalnego jedwabiu. Może być gładki lub wzorzysty. Stosowany na bieliznę, ubrania, podszewki, suknie oraz jako tkanina obiciowa na meble.

Poliester - bazą do produkcji poliestru czyli włókna syntetycznego jest ropa naftowa

i jej pochodne. Poliester uważany jest powszechnie za gorszy z włókien syntetycznych, ale ma również swoje niezaprzeczalne zalety w postaci bardzo wysokiej wytrzymałości. Ubrania z poliestru są bardzo wytrzymałe, łatwe w konserwacji i odporne na działanie promieni słonecznych. Nazwy, pod którymi ukrywa się poliester to również elana, torlen czy diolen.

Wiskoza - włókna powstające w wyniku chemicznej obróbki celulozy.

Wiskoza posiada doskonale higieniczne, antyseptyczne i farbujące właściwości, dzięki którym jej desenie i barwy są niezwykle naturalne. Z wyglądu wiskoza jest podobna do jedwabiu, wełny, płótna lub bawełny. Włókna wiskozy są zwiewne, miękkie, gładkie, bardzo przyjemne w noszeniu, o niezwykle wyrazistych kolorach.

Poliamid - tak jak w przypadku poliesteru do produkcji używana jest ropa naftowa i jej pochodne. Poliamid ma wiele nowoczesnych wersji, w których pozbyto się większości wad syntetyków (np. nieprzepuszczalność powietrza). To włókno, w udoskonalonej wersji z powodzeniem używane jest do produkcji wysokiej jakości odzieży sportowej czy też bielizny.

Poliuteran - elastyczne tworzywo sztuczne, charakteryzują się dużą wytrzymałością na rozerwanie, ścieranie, dobrą odpornością na działanie światła, tkanina nieoddychająca.

Elastan – powstaje z syntetycznego kauczuku, w 85% składającego się z poliuretanu, używany głównie jako domieszka do bawełny lub wełny.

Lycra – powstaje z poliuretanu, włókno używane głównie do produkcji bielizny lub jako domieszka, bardzo rozciągliwe choć słabe, odporne na światło, wodę i środki chemiczne.

Strecz – produkowany z poliamidu. W przeciwieństwie do elastanu, a podobnie jak lycra występuje solo lub w domieszkach.

Polar – to nazwa materiału, który powstaje z mikrowłókien lub mikrowłókien z domieszkami (np. wełną). Nie wchłania wody więc szybko schnie, natomiast pozwala skórze oddychać (nie wchłania pary wodnej, ale ją przepuszcza).

Nylon – wytrzymałe i wodoodporne tkaniny, tkanina syntetyczna, wytwarzana z polimerów, tkanina, którą można bardzo łatwo barwić.

Elana – włókna poliestrowe produkowane z butelek PET.

Len - tkanina wytwarzana jest z czystej przędzy lnianej lub z dodatkami włókien bawełnianych, wełnianych, poliestrowych. Dodatek włókien poliestrowych (elana) do lnu, zmniejsza podatność na gneczenie przy zachowaniu podstawowych cech tkaniny lnianej.

Tweed - tkanina wełniana, z grubej przędzy zgrzebnej o splocie skośnym i bardzo ścisłej strukturze, folowana i drapana, często w wielobarwne wzory (najczęściej w tzw. jodełkę).

Używana najczęściej na marynarki męskie, a także płaszcze i damskie kostiumy.

Aksamit – tkanina bawełniana z krótką okrywą włosową (bawełnianą, jedwabną lub wełnianą).

Modal - włókno celulozowe produkowane z drzew powstałe na bazie wiskozy.

CLY lyocell i **TEN** tencel - to włókno celulozowe nowej generacji zbudowane z nanowłókien naturalnych.

Sweat Management -połączenie dwóch “oddychających” tkanin wysokiej jakości.

*źródło: wikipedia.pl, słownik języka polskiego, blog <http://simplicite.pl/>, doświadczenie i materiały własne, czasopisma krawieckie