

- ◇ mały stopień strzępienia wykazują tkaniny spilśniane, drapane, pokryte apreturami, o splocie płóciennym, gęsto tkane.
- Rozsuwanie się nitek w szwach – powoduje konieczność zastosowania szerszych szwów i mniejszego skoku ściegu maszyny;
 - ◇ nitki rozsuwają się w tkaninach o małej liczności nitek, tkanych splotami długoprzeplotowymi (atłasy),
 - ◇ nitki nie rozsuwają się w tkaninach gęsto tkanych, o splocie płóciennym i skośnym, spilśnionych, pokrytych apreturami.
- Termiczne właściwości – mają znaczenie podczas prasowania; w zależności od rodzaju surowca, z którego wytworzona jest tkanina, należy stosować odpowiednie temperatury żelazka, aby nie spowodować przypalenia materiału.
- Kłopoty przy konfekcjonowaniu tkanin z włókien syntetycznych lub zawierających powyżej 50% tych włókien są następujące:
 - ◇ dobór odpowiedniej grubości igły – igły zbyt grube mogą przecinać tkaninę i zaciągać nitki, a także, w razie konieczności poprawek i prucia, pozostawiać wyraźne ślady,
 - ◇ stosowanie nici syntetycznych,
 - ◇ niemożność rozprasowania szwów,
 - ◇ stosowanie specjalnej stopki i odpowiednich mechanizmów przesuwu,
 - ◇ naprężenia nici dolnej i górnej powinny być zmniejszone.
- **Wymagane właściwości tkanin w zależności od przeznaczenia odzieży**

W celu dokonania prawidłowego doboru tkaniny na określony wyrób odzieżowy należy uwzględnić:

- Płeć, wiek i rodzaj sylwetki

Szczególnej dbałości wymaga opracowanie odzieży dziecięcej, która powinna charakteryzować się lekkością, a krój powinien zapewnić swobodę ruchów, łatwość w zakładaniu i zdejmowaniu oraz możliwość utrzymania jej w czystości. Poza właściwościami higienicznymi i wytrzymałościowymi bierze się też pod uwagę kolorystykę i wzorzystość materiału. Odzież dla dzieci może mieć jaskrawe barwy, ale wzory, ze względu na niewielkie rozmiary ubrań, powinny być drobne.

W przypadku tkanin wzorzystych należy zwracać uwagę na kolor wypadkowy, jaki spostrzeżę się z pewnej odległości. Wielkość motywu powinna być dobrana w zależności od wymiarów modelu. Dla osób tęższych nie należy używać dużych wzorów, gdyż jeszcze bardziej uwydatnią obfite kształty. W materiałach przeznaczonych na odzież dla kobiet stosuje się bardzo szeroką gamę kolorystyczną, natomiast na odzież męską wybiera się barwy stonowane, a wyjątkiem mogą być koszule, krawaty dobierane w zależności od okoliczności.