

Domeniul de pregătire profesională-„Industrie textilă și pielărie,,
Cls. a IX-a IP, calificarea „confectioner produse textile,,
Modulul II- „Materii prime în industria textilă și pielărie,,
Unitatea de învățare- „Materiale auxiliare pentru
confecții textile și din piele,,
Lecția- „Clasificarea și rolul materialelor auxiliare
în structura confecțiilor din piele ,,
Prof. Bujoreanu Gabriela

FIȘA DE DOCUMENTARE

CLASIFICAREA ȘI ROLUL MATERIALELOR AUXILIARE ÎN STRUCTURA PRODUSELOR DIN PIELE

Materialele auxiliare pentru confecții din piele și înlocuitori, în funcție de rolul pe care îl au în produs, pot fi:

- ✓ materiale de îmbinare;
- ✓ materiale de întreținere și finisare;
- ✓ materiale de înfrumusețare.

În funcție de natura lor, materialele auxiliare pot fi:

- materiale textile;
- materiale metalice;
- materiale lemnoase;
- materiale chimice (adezivi și agenți de spălare)
- materiale pentru finisare și impregnare.

Rolul acestor materiale este de : îmbinare, întărire, ornamentare, finisare, închidere.

1. Materiale textile:

- *ațe folosite pentru confecții din piele* - sunt utilizate pentru coaserea fețelor de încălțăminte și a articolelor de marochinărie din materiale flexibile. Se folosește ața de bumbac, de mătase, din fibre chimice sau ața de in și cânepă.,,
- *țesături pentru confecții din piele*- se folosesc ca detalii interioare pentru articole de încălțăminte și marochinărie, pentru fețe de încălțăminte și articole de marochinărie, precum și ca suport pentru unii înlocuitori flexibili ;
- *tricoturi pentru confecții din piele*- pot fi folosite pentru căptușeli la încălțăminte, pentru confecționarea ansamblului superior (tricoturile urzite, nedeșirabile) sau ca suport pentru înlocuitori;
- alte materiale textile: *sfori, benzi* (pentru întărire sau pentru obținerea baretelor de sandale), *șireturi*.

2. Materiale metalice:

- *cuie, scoabe, știfturi, butoni*. Se utilizează ca elemente de îmbinare.
- *cataramă, zăvoare, broaște, fermoare, capse*. Se utilizează ca detalii de încheiere.

Domeniul de pregătire profesională-„Industria textilă și pielărie,,
Cls. a IX-a IP, calificarea „confectioner produse textile,,
Modulul II- „Materii prime în industria textilă și pielărie,,
Unitatea de învățare- „Materiale auxiliare pentru
confecții textile și din piele,,
Lecția- „Clasificarea și rolul materialelor auxiliare
în structura confecțiilor din piele ,,
Prof. Bujoreanu Gabriela

- *colțare, bare etc.* Se utilizează ca detalii de întărire.

3. Materiale lemnoase

Sunt utilizate ca elemente de prindere și ca detalii de rigidizare.

Acestea sunt:

- *cuiele de lemn;*
- *glencurile*, folosite la rigidizarea porțiunilor posterioare ale încălțămintei.
- *tocurile;*
- *ramele și întăriturile din lemn.*

4. Materiale chimice

- *adezivi-* sunt materiale folosite în stare lichidă sau solidă, sub formă de soluții, emulsii sau termoadezivi, pentru îmbinarea prin lipire a unor detalii din componente articolului confecționat.
- *agenți de spălare-* sunt materiale lichide folosite pentru îndepărtarea impurităților depuse pe suprafața produselor din piele și înlocuitori. După componența lor, agenții de spălare pot fi: agenți apoși (*săpunuri, detergenți*) și solvenți (*alcool, acetonă, dicloretan, clorbenzen*).

5. Materiale pentru finisare și impregnare

- *materiale pentru finisare-* sunt folosite pentru refacerea proprietăților superficiale ale detaliilor (luciu, culoare). Se utilizează: *vopsele, apreturi, creme și paste.*
- *materiale pentru impregnare* sunt *unsorile pentru piele*, aplicate pentru asigurarea impermeabilității încălțămintei și *ceara pentru ață*, utilizată pentru întărirea cusăturii, la îmbinarea tălpii prin coasere.