



PATENTNI SPIS BR. 4301

Schauer Friderik, krojaški mojster, Kočevje, Jugoslavija.

AUGUSTE DELUBAC, INDUSTRIJALAC, VAL — LES — BAINS, FRANCUSKA.

Postupak za izradu proizvoda, koji može zameniti tkanine, kožu, sunđera i t. d.

Prijava od 16. novembra 1925.

Važi od 1. aprila 1926.

Predmet je ovog pronalaska industrijski proizvod, koji može zameniti, prvenstveno u odeći tkanine, kožu, pelcove i t. d. i naročito kod pododoe-prsnika, nazuvaka, kapa, pokrivača i t. d.

Proizvod po ovom pronalasku dobija se iz nove upotrebe čaura od svilenih buba ili drugih ekvivalenata, koji se upotrebljuju neposredno u ovu svrhu, pri čem primena omogućava upotrebu svakojakih vrsta kokona (čaura) zdravih izbušenih ili odbačenih pri odpredanju, ili tome slično, pre i posle ljuštenja, bojenja i t. d.

U principu, za dobijanje ovog novog proizvoda iskorišćenje kokone, na pr. kokone izbušene zrnima, upotrebljuju se bilo cele, bilo razvijene i jedno do druge ređaju ili tome slično, i spajaju šivenjem, lepljenjem ili kojim drugim načinom.

Ako se čaure upotrebljuju razvijene onda se mogu četkati da bi se uklonile prevlake, koje su zaostale, a kad se upotrebljuju cele, onda se kukom skidaju prevlake.

Zatim se pleskaju, pošto su predhodno nakvašene, po potrebi, pomoću čekića ili prese i mogu se filcati ili ne, pa se potom ređaju jedna pored druge, svojim ivicama po određenom rasporedu, napr. kao crepovi na krovu ili kraljušni ribe.

Spajanje tako razređenih kokona vrši se pomoću šivenja, lepljenja i t. d.

Tako dobiveni proizvodi se može lakirati na jednu ili obe strane; on se tako isto može načiniti neprobojan za vodu ili nesagorljiv.

Dobre strane ovog proizvoda su te, što se isti može s jedne strane lakirati, a s

druge filcati, što je vrlo lak, vrlo topal i otporan, što propušta vazduh i znojenje kroz otvore šava, kroz međuprostore nastale usled spajanja kokona, a naročito između vlakna i žica, koje su u dodiru sa susednim kokonama, koje mogu sačuvati svoju prirodnu boju ili se pak bojiti.

Čim se usled velikog znojenja okvasi kakav objekat odeće načinjen od ovog proizvoda, dovoljno je okrenuti ga, jer je spojni deo uvek suv.

Ovaj novi proizvod može se, blagodareći svom otporu, upotrebiti kao prijemnik udara, ako se upotrebi više slojeva i ako su vlakna vlačana i respredana, obrazujući time jastučice i tampone. On je šta više i zaštita protiv kuršuma i parčadi granata, naročito ako se razni slojevi kombiniraju sa metalnim pločama ili tome slično.

Jasno je da se ovaj nov proizvod može primeniti i za druge svrhe tim više, što način dobijanja, obrade, impregnacija, nesagorljivost i t. d. mogu dati razne varijante i mnogostruka poboljšanja.

Jedna od dobrih strana proizvoda dobivenog od obarenih čaura, jeste i ta, što je taj proizvod tako isto sunđerast, kao i običan sunđer i što ima moć upijanja pravg sunđera.

Patentni zahtev:

Postupak za izradu proizvoda, koji može zameniti tkiva, kožu, sunđere i t. d. naznačen time, što se ma kakve čaure (kokone) svilenih buba ili gusenica, upotrebljuju poglavito cele ili razviju ili spljeskane, zatim ređaju jedna pored druge i spajaju šivenjem ili tome slično.

