

KRALJEVINA JUGOSLAVIJA

UPRAVA ZA ZAŠTITU

KLASA 3 (1)



INDUSTRIJSKE SVOJINE

IZDAN 1 AVGUSTA 1938.

PATENTNI SPIS BR. 14192

Leontije Jovičić „Lejoza“ tvornica rublja, Zagreb, Jugoslavija.

Postupak za ukrućivanje ogrlica, manšeta i sl. impregniranjem.

Prijava od 23 jula 1937

Važi od 1 marta 1938.

Predmet predležecog pronalaska je postupak za impregniranje ogrlica, manšeta i drugih dijelova rublja radi postizavanja potrebne krutosti. Svrha pronalaska je, da se na jedan prikladan i najprirodniji način riješi problem ukrućivanja izvjesnih dijelova rublja i drugih odjevnih predmeta, tako da bi oni dobili izvjesnu elastičnu krutost, koja se ne gubi niti slabi za vrijeme upotrebe, niti je treba svaki put ponovo obnavljati nakon pranja dotičnog odjevnog predmeta.

Kako je poznato, izvjesni se dijelovi rublja, naročito ogrlice i manšete, radi što ljepšeg izgleda i boljeg stajanja, ukrućuju. Najstariji i najrašireniji način ukrućivanja je namakanje u rastopinu škroba i zatim peglanje. Raznom koncentracijom škroba postizava se jača ili slabija krutost, pa se tako dobivaju poznate tvrde ili odn. polutvrde ogrlice.

Nedostatak ovako ukrućenih ogrlica odn. manšeta je, da se brzo kvare i pucaju na prevojnim mjestima. Inače se one za vrijeme upotrebe, naročito polutvrde, lako deformiraju, tako da nakon nekoliko dana gube svoj prvotni lijepi oblik. Kako se danas sve više nose športske košulje i košulje u bojama, koje imaju skupa prišivenu ogrlicu, meku ili polutvrdu, to se ovom nedostatku nastojalo doskočiti tako, da su se pored slabog škrobljenja naročito vrhovi ogrlice napinjali pomoću posebnih uložaka iz celuloida ili sl. elastičnog materijala. Ti su ulošci pretpostavljali jedan daljnji izdatak kod nabave košulje, a međutim nisu ispunjavali potpuno svoju zadaću pošto nisu tvorili jednu cjelinu sa

ogrlicom, nego su joj podavali čisto lokalnu krutost u vrscima. Osim toga su ti ulošci bili stalna neprilika za vlasnika, koji ih je morao svaki put prije pranja košulje vaditi, tako da su se često gubili. Ne treba ni spominjati, da se ukrućivanje škrobljenjem moralo svaki put obnavljati nakon svakog pranja, a to je povećavalo troškove.

Ovi izneseni nedostaci uklonjeni su pomoću postupka ukrućivanja prema pronalasku. Taj se sastoji u tome, da se ogrlice, manšete i dr. snabdjevaju uloškom ili postavom iz umjetne svile, pa se onda tako izradeni namaču jedamput za uvijek acetonom i zatim peglaju. Uslijed djelomičnog rastapanja svilenog uložka odn. potstave za vrijeme impregniranja slijepi se ona za vrijeme pegljanja sa tkaninom ukrućivanih dijelova rublja, tako da oni sada tvore elastičnu polukrutu cjelinu. Ta je krutost po prilici jednaka onoj što se dobije gustim isprešivanjem na pr. kao kod platnenih šešira ili ovratnika kaputa itd., samo je još bolja utoliko što je ovdje vez među slojevima tkanina homogeniji.

Ukrućenje ogrlica, manšeta i sl. prema gornjem postupku je permanentno, t. j. jedamput za uvijek, pa se samo od sebe obnavlja svaki put kod pegljanja nakon pranja. Kvaliteta krutosti postignute gornjim postupkom je daleko iznad dosadašnje, koja se postizavala škrobljenjem, pa ove ogrlice i sl. imaju sada mnogo ljepši izgled, ne deformiraju se uslijed gužvanja ili znojenja, radi elastičnosti ugodnije se nose, a osim toga ne pokazuju onaj sjaj, koji je svojstven oškrobljenim ogrlicama,

Patentni zahtjev:

Pastupak za ukrućivanje ogrlica, manšeta i sl. impregniranjem, naznačen time, što se ogrlice, manšete i sl. snabdjevaju kod izrade potstavom ili uloškom iz umjetne svile, te se takve namaču u acetonu i zatim peglaju.