



PATENTNI SPIS ŠT. 4362

Robert Bach, trgovec, Dunaj, Avstrija.

Postopek za požlahtnjenje površine klobučnih tulcev in iz teh proizvajanih klobukov.

Prijava z dne 26. oktobra 1925.

Velja od 1. julija 1926.

Zahtevana prvenstvena pravica dne 20. novembra 1924. (Avstrija).

Predmet izuma je postopek za požlahtnjenje površine klobučnih tulcev iz dlak ali volne in iz njih proizvajanih klobukov. Postopek obstoji v tem, da se klobučni tulci ali klobuki obdelujejo z aldehydi, ketoni ali pod. ali z njihovimi spojinami ali snovmi, ki razpadajo v taka telesa. Uspeh takega načina obdelave obstoji pri velour-tulcih v tem, da se zviša blesk in da s tem postane tulec dragocenejši. Pri gladkih tulcih oziroma klobukih obstoji uspeh postopka v tem, da se povzroči gladek, fin prijem, vsled katerega tulec oziroma klobuk pridobi na vrednosti.

Za izvedbo postopka so prikladni aldehydi kakor n. pr. formaldehid, acetaldehid, benzaldehid in pod., njih spojine, posebno z bisulfiti in aldehydne zmesi, kakor tudi ketoni, n. pr. aceton, benzophenon, acetophenon ali pod., kakor tudi spojine in zmesi teh teles in pa snovi, ki razpadejo na taka telesa.

Postopek se izvede na ta način, da se klobučni tulec ali klobuk vloži v n. pr. z žvepleno kislino ali solno kislino slabo okisljeno raztopino kakšnega aldehida, n. pr. formaldehida ali kakšnega ketona, n. pr. acetona, acetocetestra, in da oslane nekaj časa prepuščen učinkovanju te raztopine.

Obdelava se izvrši lahko tudi potom nanašanja n. pr. s ščetkami najboljše v tulcu ali v prirejenem ali pripravljenem klobuku.

Svrhi primerna je naknadna obdelava z oksidacijskim sredstvom, kakor n. pr. z vodikovim superoksidom, perboratom, permanganatom ali pod. S to naknadno obdelavo se lahko blesk še bolj poveča.

Klobučni tulec se lahko podvrže postopku po izumu pred ščetkanjem ali ščetkanju in pred barvanjem ali po barvanju, pred prigotavljenjem ali po prigotavljenju.

V danem slučaju se lahko običajno ščetkanje na ščetnem stroju združi z nanašanjem aldehydov ali ketonov.

Postopek po izumu se lahko izvede tudi na taj način, da se tulci ali klobuki soparijo z aldehydnimi ali keton-parami, n. pr. formaldehydnimi parami, event. po omočenju površine.

Patentni zahtevi:

1. Postopek za požlahtnjenje površine klobučnih tulcev oz. klobukov, označen s tem, da se isti podvržejo obdelavi z aldehydi, ketoni ali pod. ali s spojinami istih ali s snovmi, ki razpadejo v taka telesa.

2. Postopek po zahtevu 1, označen s tem, da se z aldehydi, ketoni ali pod. obdelavani tulci ali klobuki podvržejo naknadni obdelavi z oksidacijskim sredstvom.

3. Postopek po zahtevu 1, označen s tem, da se tulci obdelujejo s formaldehydom.

