



POLSKIEJ RZECZYPOSPOLITEJ LUDOWEJ OPIS PATENTOWY

Nr 37570

Kl. 39 ~~a~~ 2

39 b 25

MKP C 08 h 19/00

Hanna Lachert
Warszawa, Polska

Półfabrykat lub fabrykat z kości oraz sposób ich wytwarzania

Udzielono patentu z mocą od dnia 6 listopada 1953 r.

Przedmiotem wynalazku jest półfabrykat lub fabrykat z kości oraz sposób ich wytwarzania.

Znane dotychczas wyroby z kości, zwłaszcza zaś biżuteria posiadają kolor naturalny kości i jeżeli są zabarwione, to zabarwienie jest tylko powierzchniowe, a tym samym bardzo nietrwałe, ponadto produkcja tych przedmiotów jest niedogodna pod tym względem, że z początku na danej ozdobie, np. broszce, musi być wykonany określony rysunek czy ornamentacja a dopiero nanoszona farba. Innymi słowy przedmiot już zabarwiony nie może być poddany żadnej obróbce wykończeniowej.

Niedogodności te usuwa całkowicie przedmiot wynalazku, który polega na tym, że jako półfabrykat do wyrobu wszelkiego rodzaju przed-

miotów powszechnego i domowego użytku jak również biżuterii stosuje się kość przesyconą barwnikiem na całym lub prawie całym jej przekroju, wskutek czego po nadaniu pożądanego kształtu ogólnego może on być poddany obróbce wykończeniowej, np. rytowaniu rysunku, co dotychczas było zgoła niemożliwe.

Jest rzeczą oczywistą, że można również z początku wykonać przedmiot z surowej kości, całkowicie lub wstępnie, i dopiero następnie przesycać go barwnikiem.

W celu otrzymania półfabrykatu lub fabrykatu, kość odbiałkuje się przez gotowanie w wodzie i odtłuszcza na gorąco lub na zimno organicznymi rozpuszczalnikami a następnie przesyca barwnikami, najkorzystniej rozpuszczonymi w rozpuszczalnikach organicznych.

Zastrzeżenia patentowe

1. Półfabrykat lub fabrykat z kości, znamienny tym, że jest przesycony w całym lub prawie całym swoim przekroju barwnikiem.
2. Sposób otrzymywania półfabrykatu lub fabrykatu z kości, znamienny tym, że kość odbiałkowuje się przez gotowanie w wodzie i

odtłuszcza na gorąco lub na zimno organicznymi rozpuszczalnikami, a następnie przesyca barwnikiem, najkorzystniej rozpuszczonym w rozpuszczalniku organicznym.

Hanna Lachert

Zastępca: Kolegium Rzeczników Patentowych