



A 436 1/02

POLSKIEJ RZECZYPOSPOLITEJ LUDOWEJ OPIS PATENTOWY

Nr 38990

Złotoryjskie Zakłady Wyrobów Filcowych *)
Państwowe Przedsiębiorstwo Wyodrębnione

Złotoryja, Polska

Kl. ~~41-1-3~~

71a, 1/02

A 436 1/02

Obuwie filcowe

Patent trwa od dnia 21 marca 1955 r.

Wynalazek dotyczy obuwia filcowego zabezpieczonego przed działaniem wody lub wilgoci.

Znane jest obuwie filcowe zaopatrzone na podszewkach i bokach w skórę, która chroni obuwie przed nasiąknięciem filcu wodą i zamoczenia wskutek tego nóg. Przymocowywanie skóry do filcu dokonuje się przez szycie, co jednak nie uszczelnia w dostatecznym stopniu obuwia z filcu, wskutek deformacji obuwia w czasie jego używania i powstających przy tym szczelin pomiędzy podszewą skórzaną a bokami skórzanymi. Poza tym skóra, jako surowiec, jest materiałem kosztownym.

Istota wynalazku polega na zaopatrzeniu obuwia filcowego w podszewy gumowe i boki gumowe, które wytwarza się przez naklejenie na-

leżytych wycinków z mieszanek kauczukowych za pomocą kleju kauczukowego na obuwie filcowe i zwulkanizowanie.

Przedmiot wynalazku jest przedstawiony przykładowo i schematycznie na rysunku w przekroju podłużnym.

Do spodu obuwia filcowego 1 przyklejona jest warstwa wypełniacza 2 obłożonego od spodu i z boków warstwą gumy podszewowej 3. W klinowych wgłębieniach pomiędzy boki a spodem wstawiony jest gumowy pasek klinowy 4. Boki obuwia są obklejone cienkim paskiem 5.

Proces wytwarzania obuwia filcowego według wynalazku jest następujący. Na gotowe obuwie filcowe 1 z włożonym do niego kopytem przykleja się pasek 5, a następnie przykleja się całą podszewę uprzednio wykonaną przez obklejenie wypełniacza 2 warstwą 3 od spodu i boków oraz naklejenie paska klinowego 4 na górnym obwo-

*) Właściciel patentu oświadczył, że twórcami wynalazku są inż. Karol Maślikowski i Rainhold Lasak.

dzie wypełniacza 2, po czym wulkanizuje w piecu wulkanizacyjnym.

Zastrzeżenie patentowe

Obuwie filcowe, znamienne tym, że boki obuwia filcowego (1) są zaopatrzone w pasek gumowy (5), a spód obuwia filcowego (1) jest zaopatrzony w podeszwę gumową składającą się z wypełniacza (2), warstwy gumowej (3) oraz paska

klinowego (4), przy czym poszczególne części obuwia są sklejone ze sobą za pomocą kleju kauczukowego i zwulkanizowane.

Złotoryjskie
Zakłady Wyrobów Filcowych

Przedsiębiorstwo Państwowe
Wyodrębnione

Zastępca: Kolegium Rzeczników Patentowych

