

Title (en)

A PROCESS FOR THE PRODUCTION OF LEATHER INTENDED FOR MAKING UPPERS OF FOOTWEARS AND THE PRODUCT THEREOF.

Title (de)

VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SCHUHOBERLEDER UND PRODUKT DARAUS.

Title (fr)

PROCEDE POUR LA PRODUCTION DE CUIR DESTINE A LA CONFECTIION DE TIGES DE CHAUSSURES ET PRODUIT OBTENU.

Publication

EP 0324734 A1 19890726 (EN)

Application

EP 87902692 A 19870413

Priority

IT 4866686 A 19861118

Abstract (en)

[origin: WO8803958A1] A process for the production of leather intended for making uppers of footwears to be worn in the spring-summer period, in which process, after the traditional bath working step and during the dry working, after the operation of puncturing or piercing the hides, two separate treatments are carried out with acrylic resins which, once polymerized, give the hides respectively on one hand a better compactness and strength and, on the other hand, as a result of coating the skin inner surface at the points corresponding to the punctured or holes, an increase in the surface strength of the skin so that the risks of dilation or stretching and tearing phenomena during wear are avoided. Leather obtained by such a process is intended specifically for making uppers of footwears to be worn during the spring-summer period.

Abstract (fr)

Procédé pour la production du cuir destiné à la confection de tiges de chaussures se portant à la période printemps-été, dans lequel, après l'étape classique de travail au bain et pendant le travail de séchage, après l'opération de perforation ou de perçage des peaux, deux traitements séparés sont effectués avec des résines acryliques qui, une fois polymérisées, confèrent aux peaux respectivement d'une part une densité et une résistance améliorées et d'autre part, par suite de l'enduction de la surface intérieure de la peau au niveau des points correspondants aux perforations ou trous, une augmentation de la résistance de surface de la peau, ce qui évite les risques de dilatation ou d'allongement et de déchirure des chaussures lorsqu'on les porte.

IPC 1-7

C14C 9/00; C14C 11/00

IPC 8 full level

C14C 9/00 (2006.01); C14C 11/00 (2006.01); A43B 23/02 (2006.01)

CPC (source: EP KR)

C14C 9/00 (2013.01 - EP KR); C14C 11/00 (2013.01 - EP)

Cited by

CN103866053A

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

WO 8803958 A1 19880602; AU 606059 B2 19910131; AU 7302587 A 19880616; BG 50390 A3 19920715; CN 1013205 B 19910717; CN 87107924 A 19880601; CS 275887 B6 19920318; DD 279691 A5 19900613; EP 0324734 A1 19890726; EP 0324734 B1 19910403; FI 892363 A0 19890517; FI 892363 A 19890517; HU 203386 B 19910729; HU T50362 A 19900129; IL 84437 A0 19880429; IL 84437 A 19910512; IT 1199294 B 19881230; IT 8648666 A0 19861118; JP H02500444 A 19900215; JP H0569879 B2 19931001; KR 890700169 A 19890310; MA 21110 A1 19880701; NZ 222559 A 19900129; PL 156512 B1 19920331; PL 268885 A1 19880818; PT 86161 A 19871201; PT 86161 B 19901120; RO 103963 B1 19931222; RU 1777608 C 19921123; TR 23044 A 19890213; YU 209087 A 19881231; ZA 878523 B 19881026

DOCDB simple family (application)

IT 8700034 W 19870413; AU 7302587 A 19870413; BG 8848789 A 19890517; CN 87107924 A 19871118; CS 824187 A 19871117; DD 30912987 A 19871117; EP 87902692 A 19870413; FI 892363 A 19890517; HU 236387 A 19870413; IL 8443787 A 19871111; IT 4866686 A 19861118; JP 50258787 A 19870413; KR 880700826 A 19880714; MA 21351 A 19871117; NZ 22255987 A 19871116; PL 26888587 A 19871118; PT 8616187 A 19871118; RO 13964787 A 19870413; SU 4614040 A 19890517; TR 80787 A 19871118; YU 209087 A 19871118; ZA 878523 A 19871113