

Title (en)

Shoe, in particular safety shoe or leisure shoe with anti-static function

Title (de)

Schuh, insbesondere Sicherheitsschuh oder Freizeitschuh mit Antistatikfunktion

Title (fr)

Chaussure, en particulier chaussure de sécurité ou chaussure de loisir dotée d'une fonction antistatique

Publication

EP 2005851 A1 20081224 (DE)

Application

EP 08011000 A 20080618

Priority

- DE 202007008914 U 20070620
- DE 202008002745 U 20080227

Abstract (en)

The shoe consists of a sole with a foot rest and outer sole area (12). The foot rest is formed as single piece with the sole which is made up of plastic. An integrated channel (13) is provided extending from the foot rest up to the outer sole area, which is filled with an electrically conducting material (14).

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft einen Schuh, insbesondere einen Sicherheitsschuh oder Freizeitschuh (10) mit Antistatikfunktion, umfassend eine Fußauflage (11) und einen Außensohlenbereich (12). Es wird vorgeschlagen, dass die Fußauflage (11) einstückig mit der Sohle aus einem Kunststoff ausgebildet ist, wobei wenigstens ein durchgängiger, von der Fußauflage (11) bis zum Außensohlenbereich (12) reichender Kanal (13, 13a, 13b) vorgesehen ist, der mit einem elektrisch leitfähigen Material (14) gefüllt ist.

IPC 8 full level

A43B 7/36 (2006.01)

CPC (source: EP)

A43B 7/36 (2013.01)

Citation (applicant)

- DE 2610170 A1 19770922 - HUTH WALTER
- DE 8516916 U1 19850725

Citation (search report)

- [XY] WO 2005122814 A1 20051229 - TN & CO DI LUCIO RIGHETTO [IT], et al
- [YA] DE 1983455 U 19680411 - BROEDERNA SANDGRENS TRÄTOFFEL [SE]
- [X] DE 2147904 A1 19730329 - REUTER MASCHINEN
- [X] WO 9641550 A1 19961227 - FERNANDEZ MONTOYA BALDOMERO [ES], et al
- [X] FR 2380751 A1 19780915 - CORLUHAN HALIT [TR]

Cited by

DE102019000109A1; CN104095345A; WO2015100463A2; US10143262B2; EP3622841A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)

AL BA MK RS

DOCDB simple family (publication)

EP 2005851 A1 20081224; EP 2005851 B1 20111207; AT E536110 T1 20111215; DE 202008002745 U1 20080508

DOCDB simple family (application)

EP 08011000 A 20080618; AT 08011000 T 20080618; DE 202008002745 U 20080227