Title (en)

Shoe and its bottom assembly

Title (de)

Schuh und dessen Schuhboden

Title (fr)

Chaussure et son semelage

Publication

EP 1972224 A1 20080924 (FR)

Application

EP 07005560 A 20070319

Priority

EP 07005560 A 20070319

Abstract (en)

The shoe has a rod (10) and an outer bottom assembly (20), where the rod is surmounted above the assembly. An insert having rigidity characteristics is in contact with a top surface of a contact layer or an outer sole (21), where the outer sole or the contact layer is made up of rubber material. A top layer of a comfort layer (22) is arranged under the rod. The insert includes a front portion (33) with a front lift (35) that is placed along the top layer of the comfort layer, where the comfort layer is made up of viscoelastic material such as polyurethrene foam.

Abstract (fr)

Chaussure comportant une tige (10) et un semelage externe (20), la tige (10) surmontant le semelage externe (20), le semelage externe (20) comportant depuis le bas vers le haut : - une semelle externe (21) ou couche de contact en matériau adhérent, - un insert (30) présentant des caractéristiques de rigidité disposé au moins en partie en contact avec la face supérieure de la couche de contact (21), - une couche supérieure dite de confort (22), disposée directement sous la tige, caractérisée en ce que l'insert (30) comporte une partie avant (33) présentant une remontée (35) le long de la couche supérieure de confort (22).

IPC 8 full level

A43B 23/08 (2006.01)

CPC (source: EP)

A43B 23/087 (2013.01)

Citation (applicant)

- FR 2685173 A1 19930625 - SALOMON SA [FR]
- FR 2777429 A1 19991022 - SALOMON SA [FR]
- EP 1447019 A1 20040818 - SALOMON SA [FR]

Citation (search report)

- [X] WO 2005120275 A2 20051222 - KEEN LLC [US], et al
- [X] EP 1428444 A1 20040616 - SALOMON SA [FR]
- [X] EP 0887027 A1 19981230 - SALOMON SA [FR]
- [E] FR 2898252 A1 20070914 - SALOMON SA [FR]
- [X] EP 1607015 A1 20051221 - WOLVERINE WORLD WIDE INC [US]

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)

AL BA HR MK RS

DOCDB simple family (publication)

EP 1972224 A1 20080924

DOCDB simple family (application)

EP 07005560 A 20070319