

Title (en)

Sole structure for a shoe as well as an insole and filling material for this sole

Title (de)

Sohlenanordnung für einen Schuh sowie Einlegesohle und Füllmaterial für eine Sohlenanordnung

Title (fr)

Structure de semelle pour chaussure ainsi que semelle intérieure et matériau de remplissage pour cette semelle

Publication

**EP 0693259 A2 19960124 (DE)**

Application

**EP 95110899 A 19950712**

Priority

CH 226194 A 19940717

Abstract (en)

The filler material (13) fills a recess (14) in the surface (15) of the sole (11) and extends for part of its length. The recess can be at the ball of the foot, and formed in the surface of the sole towards the latter. The sole consists of one or more layers, and is integral with the shoe. Alternatively, the recess can be in a loose insole and the mating faces of the filler material and recess can be self-adhesive. <IMAGE>

Abstract (de)

Sohlenanordnung für einen Schuh, Einlegesohle sowie Füllmaterial für eine Sohlenanordnung. Die Sohlenanordnung (21) besteht aus einer oder mehreren Teilsohlen und kann eine zusätzliche Einlegesohle (24) aufweisen. In einer der Flächen der Sohlenanordnung oder zwischen zwei Teilsohlen insbesondere der Einlegesohle (24) ist eine Ausnehmung (28, 29) gebildet, vorzugsweise im Bereich des Fussballens, in welcher ein flächiges und flexibles Füllmaterial (26, 27) aufgenommen ist, das bevorzugt ein Abschnitt eines hygroskopischen, Duft- und/oder andere Wirkstoffe enthaltenden Vliesmaterials ist. Das Füllmaterial weist meist eine selbsthaftende Fläche auf, um an der Sohlenanordnung (21) befestigt zu werden. Mehrere Abschnitte des Füllmaterials können miteinander, ggfs in heft- oder blokartiger Verbindung, angeboten werden. <IMAGE>

IPC 1-7

**A43B 17/00; A43B 13/38**

IPC 8 full level

**A43B 13/14** (2006.01); **A43B 17/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

**A43B 1/0045** (2013.01); **A43B 17/00** (2013.01)

Cited by

EP0968668A1; EP1127507A1; DE10154218C1; DE19902147A1; DE19902147C2; DE102007046404A1; EP1310180A2; WO0001267A2

Designated contracting state (EPC)

AT CH DE FR IT LI NL

DOCDB simple family (publication)

**EP 0693259 A2 19960124; EP 0693259 A3 19960221; CA 2153952 A1 19960118; CH 686215 A5 19960215; JP H0838210 A 19960213**

DOCDB simple family (application)

**EP 95110899 A 19950712; CA 2153952 A 19950714; CH 226194 A 19940717; JP 17857295 A 19950714**