

Title (en)

VENTILATED SOLE OF FOOTWEAR ITEM AND METHOD FOR MANUFACTURING SAME, AND FOOTWEAR ITEM OBTAINED INCORPORATING SUCH A SOLE

Title (de)

ATMUNGSFÄHIGE SOHLE EINES SCHUHARTIKELS UND IHR HERSTELLUNGSVERFAHREN SOWIE SO ERHALTENER SCHUHARTIKEL, DER EINE SOLCHE SOHLE UMFASST

Title (fr)

SEMELLE VENTILÉE D'ARTICLE CHAUSSANT ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION, ET ARTICLE CHAUSSANT OBTENU INTÉGRANT UNE TELLE SEMELLE

Publication

EP 2992771 A1 20160309 (FR)

Application

EP 15178908 A 20150729

Priority

FR 1457818 A 20140814

Abstract (fr)

Semelle (1) d'article (13) chaussant comprenant une couche d'usure (2) et une couche de confort (3) positionnée à recouvrement au moins partiel de la couche d'usure (2), ladite couche d'usure (2) présentant, au niveau du talon (4) de la semelle, en position de contact d'appui au sol du talon (4), une zone (5) déformable dans le sens d'un rapprochement de la couche de confort (3) sous l'effet d'une charge exercée sur ladite couche de confort (3) à la verticale dudit talon (4). Cette semelle comprend un insert (6), interposé entre lesdites couches d'usure (2) et de confort (3), et noyé partiellement dans la matière constitutive de la couche de confort (3), cet insert (6) délimitant, au niveau du talon (4) de la semelle, avec au moins une partie de la zone (5) déformable de la couche d'usure (2), une chambre (7) de réserve d'air, compressible, en communication avec l'extérieur par au moins un canal (8) traversant la couche de confort (3).

IPC 8 full level

A43B 7/06 (2006.01)

CPC (source: EP)

A43B 7/06 (2013.01)

Citation (applicant)

- EP 0714611 A1 19960605 - R L TECHNISYNTHESE SA [FR]
- WO 2012126489 A1 20120927 - MSC SCHWEIZ AG [CH], et al

Citation (search report)

- [A] WO 9513715 A1 19950526 - ENGROS SCHUHHAUS AG [CH]
- [A] US 2014013632 A1 20140116 - MOEHLMANN WILHELM [CH]
- [A] US 6581303 B1 20030624 - TUAN WEI-JEI [TW]

Designated contracting state (EPC)

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

Designated extension state (EPC)

BA ME

DOCDB simple family (publication)

EP 2992771 A1 20160309; EP 2992771 B1 20170405; ES 2625396 T3 20170719; FR 3024823 A1 20160219; FR 3024823 B1 20180105; MA 39270 A 20170404; PT 2992771 T 20170605

DOCDB simple family (application)

EP 15178908 A 20150729; ES 15178908 T 20150729; FR 1457818 A 20140814; MA 39270 A 20150728; PT 15178908 T 20150729