

Title (en)
SHOE SOLE

Title (de)
SCHUHSOHL

Title (fr)
SEMELLE

Publication
EP 3207815 A1 20170823 (DE)

Application
EP 17154770 A 20170206

Priority
AT 501212016 A 20160222

Abstract (de)
Es wird eine Schuhsohle mit einem Sohlenkörper (1) und mit einer dem Verlauf des Sohlenkörpers (1) mit Abstand vom Sohlenrand folgenden Verstärkungslage (2) aus Kunststoff beschrieben, die sich gegen den Vorfußbereich in zwei seitliche Äste (3) gabelt. Um vorteilhafte Belastungsbedingungen zu schaffen, wird vorgeschlagen, dass die eine offene Wabenstruktur (4) aufweisende Verstärkungslage (2) in den Sohlenkörper (1) aus einem elastomeren Werkstoff eingebettet ist und dass der elastomere Werkstoff des Sohlenkörpers (1) die Verstärkungslage (2) durch die offene Wabenstruktur (4) hindurch durchsetzt.

IPC 8 full level
A43B 1/00 (2006.01); **A43B 13/12** (2006.01)

CPC (source: AT EP)
A43B 1/0009 (2013.01 - AT EP); **A43B 7/14** (2013.01 - AT); **A43B 13/12** (2013.01 - EP); **A43B 13/16** (2013.01 - AT)

Citation (search report)

- [Y] WO 2015145329 A1 20151001 - PODARTE SRL [IT]
- [Y] US 2012180343 A1 20120719 - AUGER PERRY W [US], et al
- [Y] US 2015040436 A1 20150212 - CLERC MATTHEW R [US], et al
- [A] EP 2229832 A1 20100922 - MESP CO LTD [KR]

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 3207815 A1 20170823; EP 3207815 B1 20200101; AT 517607 A4 20170315; AT 517607 B1 20170315

DOCDB simple family (application)
EP 17154770 A 20170206; AT 501212016 A 20160222