

Title (en)

Reversible anti-skid device for shoesoles

Title (de)

Umkehrbare Gleitschutzvorrichtung für Schuhsohle

Title (fr)

Dispositif antiderapant reversible pour semelles de chaussures

Publication

**EP 1044621 A2 20001018 (FR)**

Application

**EP 99410151 A 19991105**

Priority

- FR 9814177 A 19981106
- FR 9902840 A 19990302
- FR 9911443 A 19990909

Abstract (en)

[origin: FR2785508A1] The non-slip insert for a footwear sole fits in a seating (1) fitted into the sole (23). The seating has a recess to receive the insert which is reversible. The insert is held in the selected position in the seating by lateral screws (4,17) which fit through the sole and seating to engage notches in the sides of the insert.

Abstract (fr)

Dispositif antidérapant destiné à être introduit dans la semelle ou le talon de chaussures traditionnelle ou sportive afin qu'elles puissent adhérer sur des sols devenus glissants. Le dispositif antidérapant pour semelles et / ou talons de chaussures traditionnelles ou sportives est caractérisé en ce qu'il est constitué d'un logement (1) (1-15) (1- 23) destiné à être inséré dans la semelle (23) et / ou le talon (20) dans lequel est aménagé un espace destiné à la réception d'un élément (2) réversible muni de moyens antidérapants (7) sur une face et d'un revêtement correspondant à celui de la semelle (23) et / ou du talon (20) sur la face opposée et pourvu sur sa ou ses faces latérales de moyens de fixations dans le logement (1) dans ses deux positions inversées et en ce que sont prévus en outre des moyens de blocage (4) - (17) du dit élément dans les deux dites positions de fixation. <IMAGE>

IPC 1-7

**A43C 15/00; A43B 13/24**

IPC 8 full level

**A43B 13/24** (2006.01); **A43C 15/00** (2006.01); **A43C 15/14** (2006.01)

CPC (source: EP)

**A43B 13/24** (2013.01); **A43C 15/00** (2013.01); **A43C 15/14** (2013.01)

Cited by

IT201800006720A1; US7836610B2; WO2007079591A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

DOCDB simple family (publication)

**FR 2785508 A1 20000512; FR 2785508 B1 20010105**; EP 1044621 A2 20001018; EP 1044621 A3 20001115

DOCDB simple family (application)

**FR 9911443 A 19990909**; EP 99410151 A 19991105