

Title (en)
Foot protector.

Title (de)
Fussschutz.

Title (fr)
Protection de pied.

Publication
EP 0033448 A1 19810812 (DE)

Application
EP 81100248 A 19810115

Priority

- AT 25180 A 19800118
- CH 511480 A 19800703

Abstract (en)

A foot protector, such as e.g. an insole, a disposable slipper, a floor mat, a bath mat or the like, consists of an absorbent and advantageously wet-strength paper fleece, e.g. made of wood cellulose, of a thickness of less than 1 mm, which is impregnated and/or printed with bactericides and/or fungicides known per se, as well as possibly air-freshening and/or odour-eliminating active substances. The active substances are used in a concentration of 20 - 200, advantageously approximately 50 - 100, mg per m². In the slipper, the toe band consists of elastic natural fibre fleece which is stuck onto the underside of the sole.

Abstract (de)

Ein Fussschutz, wie z.B. eine Einlegesohle, ein Wegwerfpantoffel, eine Bodenmatte, ein Vorleger, oder dgl. besteht aus einem saugfähigen - und vorzugsweise nassfesten - Papiervlies, z.B. aus Holzzellulose, in einer Stärke von weniger als 1 mm, das mit an sich bekannten bakteriziden und/oder fungiziden, sowie gegebenenfalls lüfterfrischenden und/oder geruchsvertilgenden Wirkstoffen imprägniert und/oder bedruckt ist. Die Wirkstoffe werden in einer Menge von 20- 200, vorzugsweise etwa 50 - 100 mg pro m² angewendet. Beim Pantoffel besteht das Zehenband aus elastischem Naturfaservlies, das an der Unterseite der Sohle angeklebt ist.

IPC 1-7
A43B 17/10; A47G 27/02; D21H 5/22; A01N 25/08

IPC 8 full level
A43B 17/10 (2006.01); **A47L 23/26** (2006.01)

CPC (source: EP)
A43B 1/0045 (2013.01); **A43B 17/105** (2013.01); **A47L 23/266** (2013.01)

Citation (search report)
DE 2526022 A1 19760122 - COS COMPUTER SYSTEMS SA [CH]

Cited by
DE3215526A1; FR2849749A1; GB2316005A; GB2316005B; ES2231005A1; US4524529A; US4575446A; GB2204052A; DE10235511A1; US5560794A; FR2595216A1; EP0074063A3; ITBO20100148A1; WO0070986A1; WO9917654A1; WO2009110812A3; US6905697B2; US8545861B2; US6860967B2; US6882219B2; WO2005032313A1; WO0070985A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)
EP 0033448 A1 19810812

DOCDB simple family (application)
EP 81100248 A 19810115