

Title (en)
Foot scraper mat

Title (de)
Fußabstreifmatte

Title (fr)
Paillason

Publication
EP 2901910 A1 20150805 (DE)

Application
EP 15000296 A 20150202

Priority
AT 772014 A 20140204

Abstract (de)
Eine Fußabstreifmatte umfasst eine Mehrzahl von nebeneinander angeordneten und miteinander verbundenen Basisprofilen (5), die an ihren Oberseiten jeweils mit oberen Verbindungselementen (6, 7, 8, 9) zur Halterung mindestens eines streifenförmigen Abstreifteils (10) und/oder mit mindestens einem Abstreifsteg und an ihren Unterseiten jeweils mit unteren Verbindungselementen (13, 14, 16, 22, 23) zur Verbindung mit oberen Verbindungselementen (20, 21, 28-31) eines Zusatzprofils (12) versehen sind. Die unteren Verbindungselemente eines jeweiligen Basisprofils (5) weisen einen ersten unteren Vertikalsteg (13) und einen zweiten unteren Vertikalsteg (14) auf, welche mit einem oberhalb der unteren Verbindungselemente liegenden Horizontalsteg (15) verbunden sind. Der erste und der zweite untere Vertikalsteg (13, 14) sind durch einen zwischen ihnen verlaufenden Bodensteg (16) miteinander verbunden, wobei der Horizontalsteg (15), die ersten und zweiten unteren Vertikalstege (13, 14) und der Bodensteg (16) eine Hohlkammer (19) begrenzen. Beidseitig der unteren Vertikalstege (13, 14) sind abgekröpfte Seitenstege (22, 23) angeordnet.

IPC 8 full level
A47L 23/26 (2006.01)

CPC (source: EP)
A47L 23/26 (2013.01)

Citation (applicant)
• DE 102005030278 B3 20070125 - BRUECKNER ULRICH [DE]
• EP 1340449 B1 20060104 - GEGGUS EMS GMBH [DE]
• DE 4407231 A1 19950907 - GEGGUS EMS GMBH [DE]
• DE 20115339 U1 20020117 - CORONET KOENIG & BOESCHKE GMBH [DE]

Citation (search report)
• [XA] DE 9003103 U1 19900517
• [A] DE 20115339 U1 20020117 - CORONET KOENIG & BOESCHKE GMBH [DE]
• [A] EP 1520507 A2 20050406 - RUPIEPER GUENTER [DE]

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 2901910 A1 20150805; CH 709521 A2 20150930

DOCDB simple family (application)
EP 15000296 A 20150202; CH 8262014 A 20140528