

Title (en)
Riding surface

Title (de)
Reitboden

Title (fr)
Sol destiné aux activités équestres

Publication
EP 2292841 A2 20110309 (DE)

Application
EP 10006495 A 20100622

Priority
DE 202009009767 U 20090717

Abstract (en)
The floor has an arrangement of plate-shaped floor fastening elements (12), which are arranged together, and a pedal layer (18) provided on a side of the arrangement of floor fastening elements. The side is turned towards the underground (10). Bristle bunches (14) are provided on another side of the floor fastening elements, where the latter side is turned away from the pedal layer. Length of the bristle bunches is selected in such a manner that the bristle bunches are not projected from the pedal layer. The floor fastening elements are made of a plastic material.

Abstract (de)
Ein Reitboden hat eine auf einem Untergrund (10) verlegte Anordnung von im Wesentlichen plattenförmigen, nebeneinander angeordneten Bodenbefestigungselementen (12) und eine Tretschicht (18) auf der dem Untergrund (10) abgewandten Seite der Anordnung von Bodenbefestigungselementen (12). Ferner ist auf der der Tretschicht (18) zugewandten Seite der Bodenbefestigungselemente (12) eine Vielzahl von Borstenbüscheln (14) vorgesehen, wobei die Länge der Borstenbüschel (14) derart gewählt ist, dass die Borstenbüschel nicht aus der Tretschicht (18) heraus ragen. Ein solcher Reitboden ist insbesondere für das Westernreiten geeignet.

IPC 8 full level
E01C 13/02 (2006.01); **E01C 13/06** (2006.01); **E01C 13/08** (2006.01)

CPC (source: EP US)
E01C 13/02 (2013.01 - EP US); **E01C 13/06** (2013.01 - EP US); **E01C 13/08** (2013.01 - EP US)

Citation (applicant)
• DE 9405829 U1 19940623 - OTTO WERNER [DE]
• DE 20019812 U1 20020404 - OTTO WERNER [DE]
• DE 202008011248 U1 20091224 - MOOSDORF HEIDI [DE], et al
• US 2006154016 A1 20060713 - MATSUOKA RYOICHI [JP]
• WO 2008028504 A1 20080313 - OTTO WOLFGANG [DE], et al
• US 81694206 A 20060906
• DE 202007005678 U1 20080529 - MOOSDORF HEIDI [DE], et al

Cited by
DE202011103507U1; EP2546415A2

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 SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)
BA ME RS

DOCDB simple family (publication)
DE 202009009767 U1 20101125; CA 2709110 A1 20110117; EP 2292841 A2 20110309; EP 2292841 A3 20150225; US 2011014987 A1 20110120; US 8366561 B2 20130205

DOCDB simple family (application)
DE 202009009767 U 20090717; CA 2709110 A 20100707; EP 10006495 A 20100622; US 83853510 A 20100719