

Title (en)

GROUND SEAT PAD FOR STRUCTURAL ELEMENT

Title (de)

HALTERUNGSPUNKT AM BODEN FÜR STRUKTURELEMENT

Title (fr)

PLOT D'ASSISE AU SOL POUR ÉLÉMENT DE STRUCTURE

Publication

EP 2955300 A1 20151216 (FR)

Application

EP 15170644 A 20150604

Priority

FR 1455349 A 20140612

Abstract (fr)

L'invention concerne un plot d'assise (1) pour un élément de structure (2) incliné, tel qu'un poteau ou montant de portique pour agrès suspendus. Ce plot est remarquable en ce qu'il comprend un corps monolithique avec une base (11), un sommet et des flancs, une cavité (14) formée dans le sommet et dont le fond (14a) présente une inclinaison adaptée pour un appui stable d'une base d'un élément de structure incliné, une gorge (15) d'évacuation d'eau s'étendant entre la partie la plus basse de la cavité et l'extérieur du plot, et un renforcement (18) pour un élément (3) de fixation entre le plot et l'élément de structure, ledit renforcement s'étendant dans le sommet (13) du plot à partir de la cavité. Applications notamment à la stabilisation des portiques-jeux pour enfants.

IPC 8 full level

E04H 12/22 (2006.01); **A63G 9/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

E04H 12/2253 (2013.01); **E04H 12/2269** (2013.01)

Citation (search report)

- [A] WO 2011127464 A1 20111013 - INTEX RECREATION CORP [US], et al
- [A] DE 3337379 A1 19850425 - KETTLER METALLWAREN HEINZ [DE]
- [A] GB 511249 A 19390815 - DONALD JAMES LEARMONTH, et al
- [A] US 4279107 A 19810721 - BOLLMANN JEAN-JACQUES

Cited by

IT201700037472A1; CN108716368A

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 2955300 A1 20151216; **EP 2955300 B1 20161130**; ES 2616738 T3 20170614; FR 3022279 A1 20151218; FR 3022279 B1 20160722; PL 2955300 T3 20170731

DOCDB simple family (application)

EP 15170644 A 20150604; ES 15170644 T 20150604; FR 1455349 A 20140612; PL 15170644 T 20150604