

Title (en)

Assembly comprising a railing and a baseboard

Title (de)

Anordnung mit einem Geländer und einer Sockelleiste

Title (fr)

Assemblage comprenant un garde-corps et une plinthe

Publication

EP 2525015 A1 20121121 (FR)

Application

EP 12167918 A 20120514

Priority

FR 1154290 A 20110517

Abstract (en)

The assembly has a clamping screw (25) for clamping a supporting element (20) of a guard-rail (4). The screw cooperates with a post or shoe (41) for displacing the supporting element between a release position in which a receiving groove (23) of a baseboard (3) is spaced from the post or shoe at a predetermined distance for permitting insertion of a descending edge (31) of the baseboard, and a clamped position in which the groove is arranged closer to an outer face of the post or shoe for pressing the edge of the baseboard against the outer face of the post or shoe. An independent claim is also included for a method for mounting an assembly for assembling a baseboard on a guard-rail.

Abstract (fr)

L'invention porte sur l'assemblage d'une plinthe (3) sur un garde-corps au moyen d'un dispositif de fixation (2) type comprenant : - un organe de support (20) de la plinthe (3) présentant une gorge de réception (13; 23) d'un bord tombant (31) de la plinthe (3) ; et - des moyens de serrage (25) de l'organe de support (20) sur le garde-corps (4), lesdits moyens de serrage (25) étant disposés sur l'organe de support (20) et conformés pour déplacer l'organe de support (20) entre une position desserrée dans laquelle la gorge de réception (23) est écartée du garde-corps (4) d'une distance pré-déterminée pour permettre l'insertion du bord tombant (31) de la plinthe (3), et une position serrée dans laquelle la gorge de réception (23) est rapprochée du garde-corps (4) pour plaquer le bord tombant (31) de la plinthe (3) contre ledit garde-corps (4). La présente invention trouve une application dans le domaine de la sécurisation des ouvrages en hauteur.

IPC 8 full level

E04F 11/18 (2006.01); **E04G 21/32** (2006.01)

CPC (source: EP)

E04F 11/1804 (2013.01); **E04F 11/1812** (2013.01); **E04G 7/28** (2013.01); **E04G 21/3223** (2013.01); **E04G 2007/285** (2013.01)

Citation (applicant)

- US 3851858 A 19741203 - KOMISKE F
- GB 2388151 A 20031105 - EUROGRID LTD [GB]

Citation (search report)

- [A] WO 2009004149 A2 20090108 - DANI ALU [FR], et al
- [AD] GB 2388151 A 20031105 - EUROGRID LTD [GB]
- [AD] US 3851858 A 19741203 - KOMISKE F
- [A] FR 2939461 A1 20100611 - LR ETANCO ATEL [FR]

Cited by

EP2873785A1; EP3199723A1

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 2525015 A1 20121121; FR 2975452 A1 20121123; FR 2975452 B1 20140214

DOCDB simple family (application)

EP 12167918 A 20120514; FR 1154290 A 20110517