

Title (en)

Anchor bar for encasing in concrete

Title (de)

Ankerschiene zum Einbetonieren in Beton

Title (fr)

Rail d'ancrage pour couler dans le béton

Publication

EP 2336441 A2 20110622 (DE)

Application

EP 10015807 A 20101220

Priority

DE 102009059885 A 20091221

Abstract (en)

The anchor rail (1) comprises a half-open profile (2), which has brackets (3), and anchor elements that project away on one of the brackets outward of the half-open profile. The anchor elements are formed in a single-piece manner from the material of the anchor rail as bending latches (6'), which are connected with the anchor rail over the bending edges (8).

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Ankerschiene zum Einbetonieren in Beton mit einem halboffenen Profil mit Schenkeln, wobei von mindestens einem der Schenkel Verankerungselemente nach außen hin von dem halboffenen Profil wegragen, dadurch gekennzeichnet, dass die Verankerungselemente einstückig aus dem Material der Ankerschiene selbst als Biegelaschen gebildet sind, welche lediglich über Biegekanten mit der Ankerschiene verbunden sind. Aufgabe ist es, eine derartige Ankerschiene mit einem halboffenen Profil und davon nach außen ragenden Verankerungselementen so weiterzubilden, dass eine wesentlich kostengünstigere Herstellung gewährleistet ist. (Fig. 5)

IPC 8 full level

E04B 1/41 (2006.01)

CPC (source: EP)

E04B 1/41 (2013.01); **E04B 1/4107** (2013.01)

Cited by

AT513575A1; AT513575B1

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 2336441 A2 20110622; **EP 2336441 A3 20140226**; DE 102009059885 A1 20110622

DOCDB simple family (application)

EP 10015807 A 20101220; DE 102009059885 A 20091221