

Title (en)

Rail to be embedded in concrete girders or same.

Title (de)

In Betonträger oder dergleichen einbettbare Schiene.

Title (fr)

Rail pouvant être encastré dans des poutres en béton ou similaires.

Publication

EP 0412445 A2 19910213 (DE)

Application

EP 90114921 A 19900803

Priority

DE 3926416 A 19890810

Abstract (en)

The invention relates to a rail for structural engineering, which is to be embedded in concrete girders or same, for holding especially facade-lining elements by means of anchors projecting on the rail, and proposes, especially for cutting to length without the need for extra work on the part of the builder, that the fastening points of each anchor (1) are arranged in each case solely on one longitudinal side of the rail (1), and the anchor has substantially a V-shaped anchor contour with a V-apex (12) lying remote from the rail. <IMAGE>

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine in Betonträger oder dergleichen einbettbare Schiene für die Bautechnik zur Halterung von insbesondere Fassaden-Verkleidungselementen, mittels an der Schiene vorstehenden Ankern, und schlägt insbesondere zur bauseitigen Ablängung ohne erforderliche Nacharbeiten vor, daß die Befestigungspunkte jedes Ankers (1) jeweils ausschließlich an einer Längsseite der Schiene (1) angeordnet sind und der Anker im wesentlichen eine V-förmige Ankerkontur besitzt mit der Schiene abgekehrt liegendem V-Scheitel (12). <IMAGE>

IPC 1-7

E04B 1/41

IPC 8 full level

E04B 1/41 (2006.01)

CPC (source: EP)

E04B 1/4107 (2013.01); **E04B 1/4171** (2013.01)

Cited by

DE19737246A1; WO2010022696A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0412445 A2 19910213; **EP 0412445 A3 19930609**; **EP 0412445 B1 19981230**; AT E175252 T1 19990115; DE 3926416 A1 19910221; DE 59010858 D1 19990211

DOCDB simple family (application)

EP 90114921 A 19900803; AT 90114921 T 19900803; DE 3926416 A 19890810; DE 59010858 T 19900803