

Title (en)

Anchor for anchor channel in building technology.

Title (de)

Anker für Ankerschienen für die Bautechnik.

Title (fr)

Ancre pour rail d'ancrage dans la technique du bâtiment.

Publication

**EP 0619402 A2 19941012 (DE)**

Application

**EP 94104938 A 19940329**

Priority

DE 9305389 U 19930408

Abstract (en)

The anchor is intended for anchor rails which are concreted into a concrete floor or the like. Such anchor rails are cut to the precise dimension on site and bear anchors which are connected fixedly to them. When the rail is installed, the overhang over the last anchor must not exceed a specific amount, it being possible for this to result in waste due to the cutting-to-size. The anchor according to the invention is to be connected in captive fashion to one end of the cut-to-length anchor rail in a simple manner, with the result that it can be subsequently fitted at any cutting point and an excessive overhang over the last anchor provided on the cut-to-length rail does not go to waste. <IMAGE>

Abstract (de)

Der Anker (1) ist für Ankerschienen (2) bestimmt, die in eine Betondecke oder dgl. einbetoniert werden. Solche Ankerschienen (2) werden an der Baustelle auf genaues Maß zugeschnitten und tragen fest mit ihnen verbundene Anker (1). Beim Einbau der Schiene darf der Überstand über den letzten Anker ein bestimmtes Maß nicht überschreiten, wodurch wegen des Zuschnitts Abfall entstehen kann. Der erfindungsgemäße Anker ist mit einem Ende der abgelängten Ankerschiene in einfacher Weise unverrückbar zu verbinden, so daß er nachträglich an einer beliebigen Schnittstelle angebracht werden kann und ein zu großer Überstand über den letzten an der abgelängten Schiene vorhandenen Anker nicht als Abfall verlorengeht. <IMAGE>

IPC 1-7

**E04B 1/41**

IPC 8 full level

**E04B 1/41** (2006.01)

CPC (source: EP)

**E04B 1/4107** (2013.01)

Cited by

DE19706010C2; DE19903258A1; DE19903258C2

Designated contracting state (EPC)

BE DE GB IT NL

DOCDB simple family (publication)

**DE 9305389 U1 19930609**; DE 59408707 D1 19991014; EP 0619402 A2 19941012; EP 0619402 A3 19950329; EP 0619402 B1 19990908

DOCDB simple family (application)

**DE 9305389 U 19930408**; DE 59408707 T 19940329; EP 94104938 A 19940329