

(19)



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) Veröffentlichungsnummer: **0 397 293 A3**

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: **90250088.3**

(51) Int. Cl.⁵: **E04B 1/41**

(22) Anmeldetag: **03.04.90**

(30) Priorität: **13.04.89 DE 3912169**

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
14.11.90 Patentblatt 90/46

(84) Benannte Vertragsstaaten:
CH FR GB IT LI

(88) Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: **16.12.92 Patentblatt 92/51**

(71) Anmelder: **DEUTSCHE KAHNEISEN**

GESELLSCHAFT WEST GMBH

**Nobelstrasse 49/55
W-1000 Berlin 44(DE)**

(72) Erfinder: **Börner, Gerd, Dipl.-Ing.**

**Saarstrasse 5
W-1000 Berlin 41(DE)**

(74) Vertreter: **Lüke, Dierck-Wilm, Dipl.-Ing.**

**Gelfertstrasse 56
W-1000 Berlin 33(DE)**

(54) Befestigungsschiene für Trapezbleche in der Bautechnik.

(57) Die Erfindung bezieht sich auf eine Befestigungsschiene für Trapezbleche in der Bautechnik, mit an den Schenkeln 2 der im Querschnitt U-förmigen Schiene 1 angebrachten Anker 4.

Zur Erzielung einer herstellungstechnisch einfachen Verbindung zwischen Befestigungsschiene 1 und Anker 4 bei hoher Verbindungsfestigkeit ist erfindungsgemäß vorgesehen, daß die Schenkel 2 der Schiene 1 Längsschlitz 2 aufweisen, daß die aus Metallstreifen 5 gebildeten Anker 4 am Befestigungs-ende 6 mit zwei sich in Längsrichtung des Metall-

streifens 6 erstreckenden, drei Laschen 8,9 bildenden, kurzen Einschnitten 7 versehen sind und daß die innere, mittlere Lasche 8 senkrecht zur Ebene des Metallstreifens 5 abgebogen, durch den zugehörigen Längsschlitz 3 des Schenkels 2 der Schiene 1 gesteckt und auf der anderen Seite des Schenkels 2 umgebogen ist, so daß die beiden äußeren Laschen 9 auf der einen Seite und die inneren, mittlere Lasche 8 auf der anderen Seite des Schenkels 2 anliegen.

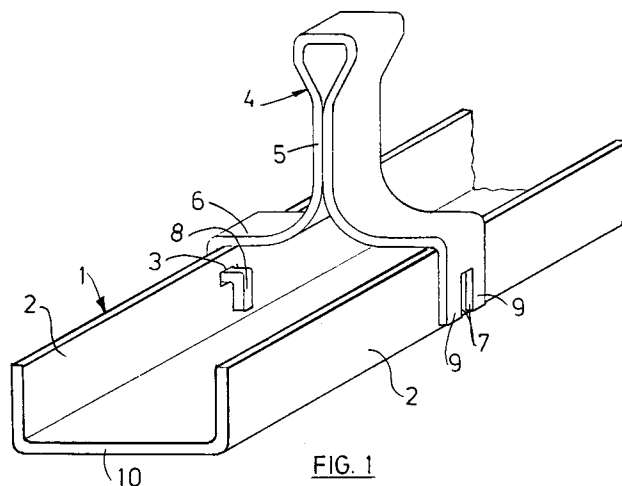


FIG. 1

EP 0 397 293 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 90 25 0088

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.5)
A	DE-U-7 520 911 (HALFENEISEN) * Figur 8 * ---	1	E 04 B 1/41
A	GB-A-2 193 513 (HARRIS & EDGAR LTD) * ganzes Dokument * ---	1	
A	US-A-4 596 102 (CATANI et al.) * Figuren 1,3 * -----	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.5)
			E 04 B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort BERLIN		Abschlußdatum der Recherche 28-09-1992	Prüfer KLITSCH
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : mündliche Offenbarung P : Zwischenliteratur T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument			