



Europäisches Patentamt  
European Patent Office  
Office européen des brevets



(11) **EP 0 716 199 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**07.05.1997 Patentblatt 1997/19**

(51) Int. Cl.<sup>6</sup>: **E04F 19/02**, E04D 13/17,  
E04D 13/04, E04D 13/15

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**12.06.1996 Patentblatt 1996/24**

(21) Anmeldenummer: **95115991.2**

(22) Anmeldetag: **11.10.1995**

(84) Benannte Vertragsstaaten:  
**AT BE CH DK ES FR GB IT LI NL SE**

(30) Priorität: **08.12.1994 DE 4443634**

(71) Anmelder: **Gutjahr, Walter**  
**64404 Bickenbach (DE)**

(72) Erfinder: **Gutjahr, Walter**  
**64404 Bickenbach (DE)**

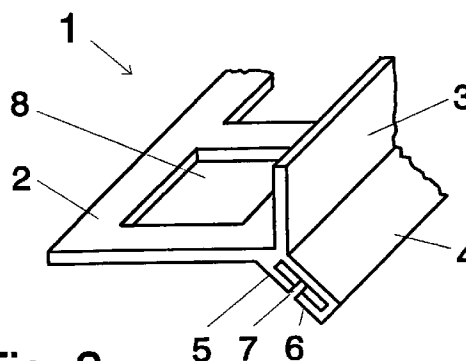
(74) Vertreter: **Helber, Friedrich G., Dipl.-Ing. et al**  
**Zenz, Helber & Hosbach**  
**Patentanwälte**  
**Scheuergasse 24**  
**64673 Zwingenberg (DE)**

(54) **Stirnwand-Abschlussprofil für Balkone, Terrassen u.dgl.**

(57) Langgestrecktes Stirnwand-Abschlußprofil (1) aus Metall für Balkone, Terrassen u.dgl. mit einem auf einem auf einem Grundbelag aufgetragenen Estrich vorgesehenen Plattenbelag.

Das Abschlußprofil weist einen vor der Aufbringung des Estrichs auf dem Grundbelag aufsetzbaren Verankerungsschenkel (2) auf, an dessen stirnseitigem Rand der die Stirnwand gegen äußere Witterungseinflüsse abdeckende Profilabschnitt aufgesetzt ist. Dieser Profilabschnitt setzt sich aus einem etwa die Höhe des Estrichs im stirnwandseitigen Endbereich aufweisenden, nach oben vortretenden Profilschenkelabschnitt (3) und einem die Stirnwand des Grundbelags zumindest über einen Teil ihrer Höhe abdeckenden, nach unten weisenden Profilschenkelabschnitt (4) zusammen.

An wenigstens einer der in der bestimmungsgemäßen Einbaulage von außen nicht sichtbaren Flachseiten des Abschlußprofils (1) ist eine sich in Profillängsrichtung erstreckende langgestreckte nutartige Vertiefung (7) mit verengter Mündung vorgesehen, in welche von den stirnkantenseitigen Enden des Abschlußprofils her Verbindungselemente (13) einführbar sind, welche einen zum Querschnitt der nutartigen Vertiefung zumindest partiell komplementären Querschnitt aufweisen.



**Fig. 3**

**EP 0 716 199 A3**



Europäisches  
Patentamt

# EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 95 11 5991

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
E	EP 0 709 530 A (GUTJAHR WALTER) 1.Mai 1996 * das ganze Dokument *	1-10	E04F19/02 E04D13/17 E04D13/04 E04D13/15
A	FR 2 690 186 A (DANI ALU ;MILANI DANIEL) 22.Oktober 1993 * Seite 3, Zeile 5 - Seite 5; Abbildungen *	1,2,4	
A,D	DE 90 04 119 U (GUTJAHR) 13.Juni 1990 * das ganze Dokument *	1	
A	WO 89 09865 A (GREEN UNO) 19.Oktober 1989 * das ganze Dokument *	1-3	
A	DE 33 45 926 A (MUENKEL RUDOLF) 12.Juli 1984		
A	CH 474 639 A (MIGUA HAMMERSCHMIDT & CO. DEUTSCHE GUMMI- UND ASBESTGESELLSCHAFT) 30.Juni 1969		
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6)
			E04F E04D
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort		Abschlußdatum der Recherche	
BERLIN		28.Februar 1997	
		Prüfer	
		Paetzel, H-J	
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	

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)