



Europäisches Patentamt  
European Patent Office  
Office européen des brevets



(11) **EP 0 908 578 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**07.07.1999 Patentblatt 1999/27**

(51) Int. Cl.<sup>6</sup>: **E04F 13/14**, E04F 13/08,  
B28B 3/20

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**14.04.1999 Patentblatt 1999/15**

(21) Anmeldenummer: **98116974.1**

(22) Anmeldetag: **08.09.1998**

(84) Benannte Vertragsstaaten:  
**AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU  
MC NL PT SE**

Benannte Erstreckungsstaaten:  
**AL LT LV MK RO SI**

(30) Priorität: **10.09.1997 DE 19739749**

(71) Anmelder:

- **Gerhaher, Franz, Dr**  
**94306 Straubing (DE)**

- **Gerhaher, Max, Dipl.-Ing.**  
**D-94405 Landau/Isar (DE)**

(72) Erfinder:

**Gerhaher, Max, Dipl.-Ing.**  
**94405 Landau (DE)**

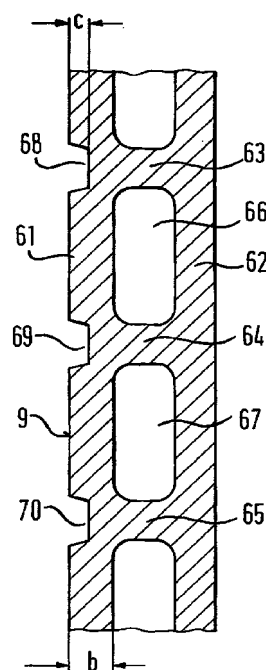
(74) Vertreter:

**Zinnecker, Armin, Dipl.-Ing. et al**  
**Lorenz-Seidler-Gossel,**  
**Widenmayerstrasse 23**  
**80538 München (DE)**

(54) **Fassadenplatte für eine vorgehängte Fassadenkonstruktion**

(57) Eine Fassadenplatte aus Keramik besitzt einen vorderen Plattenteil (61) und einen hinteren Plattenteil (62), die durch Stege (63, 64, 65) miteinander verbunden sind. Die zwischen den Stegen gebildeten Kernlöcher (66, 67) sind im wesentlichen rechteckig. Um das Eintreiben von Regenwasser bei starkem Wind zumindest erheblich zu vermindern oder auch ganz zu verhindern, ist der vordere Plattenteil (61) an seiner Vorderfläche (9) mit horizontalen Rillen (68, 69, 70) versehen.

**Fig. 6**



**EP 0 908 578 A3**



Europäisches  
Patentamt

## EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 98 11 6974

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
X	FR 2 559 819 A (BOUCOURT ANDRE) 23. August 1985 * Seite 2, Zeile 7 - Seite 3, Zeile 24; Abbildung 4 *	1,3-5,11	E04F13/14 E04F13/08 B28B3/20
A	DE 28 31 284 A (PLEIN KARL JOSEF) 31. Januar 1980 * Seite 12, Zeile 22 - Seite 17, Zeile 6; Abbildungen 1-6 *	1,3,5,9,11	
D,A	DE 25 01 323 A (UNITY INT DEV) 29. Juli 1976 * Seite 4, Zeile 20 - Seite 7, Zeile 24; Abbildungen 1-6 *	1,5,11	
A	GB 810 793 A (FINDLAY) 25. März 1959 * Seite 1, Zeile 59 - Seite 2, Zeile 67; Abbildungen 1-4 *	1,5,11	
A	PATENT ABSTRACTS OF JAPAN vol. 005, no. 105 (M-077), 8. Juli 1981 & JP 56 049242 A (SEKISUI PLASTICS CO LTD), 2. Mai 1981 * Zusammenfassung *	1,5,10,12-14	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6) E04F E04C B28B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort <b>DEN HAAG</b>		Abschlußdatum der Recherche <b>20. Mai 1999</b>	Prüfer <b>Ayiter, J</b>
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 Patentedokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT  
 ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 98 11 6974

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentdokumente angegeben.

Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am  
 Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

20-05-1999

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
FR 2559819	A	23-08-1985	KEINE	
DE 2831284	A	31-01-1980	KEINE	
DE 2501323	A	29-07-1976	KEINE	
GB 810793	A		KEINE	

EPO FORM P0461

Für nähere Einzelheiten zu diesem Anhang : siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamts, Nr.12/82