

(19)



Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets



(11)

EP 1 160 392 A3

(12)

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:  
19.12.2001 Patentblatt 2001/51

(51) Int Cl. 7: E04F 13/14, E04C 2/34

(43) Veröffentlichungstag A2:  
05.12.2001 Patentblatt 2001/49

(21) Anmeldenummer: 01113092.9

(22) Anmeldetag: 29.05.2001

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

Benannte Erstreckungsstaaten:  
AL LT LV MK RO SI

(30) Priorität: 02.06.2000 DE 10027502

(71) Anmelder:

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

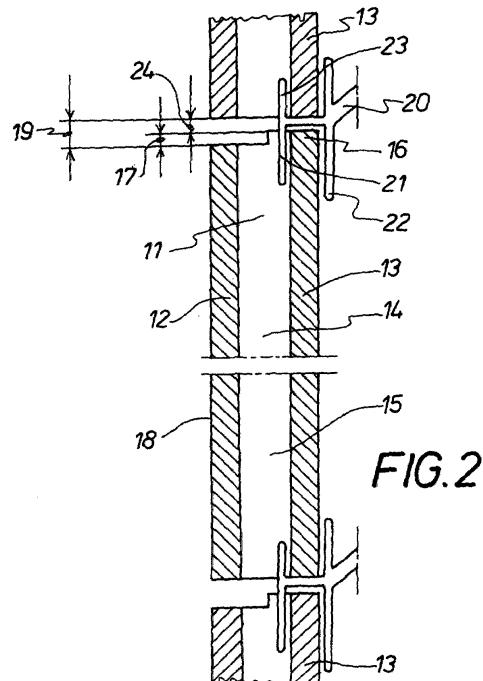
• Gerhaher, Franz, Dr  
D-94315 Straubing (DE)

(72) Erfinder: Gerhaher, Max, Dipl.-Ing.  
94405 Landau/Isar (DE)

(74) Vertreter:  
LOUIS, PÖHLAU, LOHRENTZ & SEGETH  
Postfach 3055  
90014 Nürnberg (DE)

### (54) Stranggepresste Fassadenplatte

(57) Eine stranggepreßte, vorzugsweise keramische, Fassadenplatte (11) für eine vorgehängte hinterlüftete Fassadenkonstruktion besteht aus einer vorderen und einer hinteren Plattschale (12, 13), die durch Stege (14) miteinander verbunden sind und mit Längslöchern (15) versehen sind, die parallel zu den Stegen (14) zwischen denselben angeordnet sind und die mit einem Kopffalz (16) am oberen Ende der Fassadenplatte (11) versehen ist. Um die Fassadenplatte kostengünstiger und maßgenauer herstellen zu können, ist die Höhe (17) der durch die hintere Plattschale (13) gebildeten Kopffalzes (16) kleiner oder gleich der Höhe der von der Fassadenvorderseite (18) her sichtbaren Fuge (19) (Fig. 2).





Europäisches  
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 01 11 3092

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreff Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
D, A	US 5 644 887 A (GERHAHER FRANZ ET AL) 8. Juli 1997 (1997-07-08) * Spalte 2, Zeile 64 – Spalte 7, Zeile 45 * * Spalte 8, Zeile 5 – Spalte 9, Zeile 6; Abbildungen 1-8 *	1,3,4,6, 7	E04F13/14 E04C2/34
A	EP 0 540 036 A (HERZOG THOMAS PROF DR) 5. Mai 1993 (1993-05-05) * Spalte 7, Zeile 29 – Spalte 12, Zeile 1; Abbildungen 1A-6B *	1-4,6,7	
RECHERCHIERTE SACHGEBiete (Int.Cl.7) E04F E04C			
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche		Prüfer
DEN HAAG	29. Oktober 2001		Ayiter, 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 : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur			
T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmelddatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument			

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

EP 01 11 3092

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.

29-10-2001

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
US 5644887	A	08-07-1997	DE CZ EP PL	4325873 A1 9401788 A3 0637655 A2 304507 A1	09-02-1995 15-02-1995 08-02-1995 06-02-1995	
EP 0540036	A	05-05-1993	AT DE DE DK EP	167252 T 9214787 U1 59209370 D1 540036 T3 0540036 A1	15-06-1998 04-03-1993 16-07-1998 29-03-1999 05-05-1993	