



(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

• **Gerhafer, Franz, Dr**
D-94315 Straubing (DE)

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

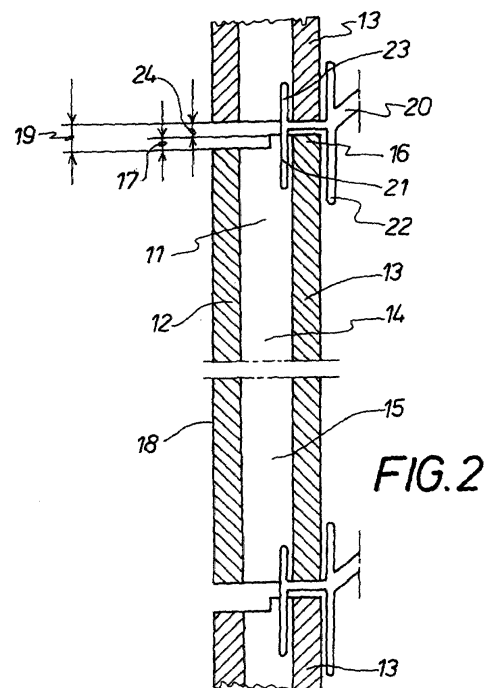
(30) Priorität: **02.06.2000 DE 10027502**

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

(71) Anmelder:
• **Gerhafer, Max, Dipl.-Ing.**
D-94405 Landau/Isar (DE)

(54) **Stranggepresste Fassadenplatte**

(57) Eine stranggepresste, vorzugsweise keramische, Fassadenplatte (11) für eine vorgehängte hinterlüftete Fassadenkonstruktion besteht aus einer vorderen und einer hinteren Plattenschale (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 Plattenschale (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	Betrifft 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 DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 29. Oktober 2001	Prüfer 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 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 01 11 3092

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentedokumente 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 Patentedokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
US 5644887 A	08-07-1997	DE 4325873 A1	09-02-1995
		CZ 9401788 A3	15-02-1995
		EP 0637655 A2	08-02-1995
		PL 304507 A1	06-02-1995
EP 0540036 A	05-05-1993	AT 167252 T	15-06-1998
		DE 9214787 U1	04-03-1993
		DE 59209370 D1	16-07-1998
		DK 540036 T3	29-03-1999
		EP 0540036 A1	05-05-1993

EPO FORM P461

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