



(11) **EP 1 936 094 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**18.07.2012 Patentblatt 2012/29**

(51) Int Cl.:  
**E06B 3/20 (2006.01) E04C 3/29 (2006.01)**

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**25.06.2008 Patentblatt 2008/26**

(21) Anmeldenummer: **08005341.6**

(22) Anmeldetag: **27.07.2007**

(84) Benannte Vertragsstaaten:  
**AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR**  
Benannte Erstreckungsstaaten:  
**AL BA HR MK RS**

(71) Anmelder: **BOSIG Baukunststoffe GmbH**  
**04924 Bad Liebenwerda (DE)**

(72) Erfinder: **Kleiß, Joachim**  
**97337 Dettelbach (DE)**

(30) Priorität: **09.09.2006 DE 202006013838 U**

(74) Vertreter: **Konle, Christian et al**  
**Rechtsanwalt**  
**Arnulfstrasse 25**  
**80335 München (DE)**

(62) Dokumentnummer(n) der früheren Anmeldung(en) nach Art. 76 EPÜ:  
**07014793.9 / 1 898 037**

(54) **Verfahren zum Herstellen eines wärmegeprägten Bauprofils aus Polyurethan (PUR) als Halbzeug**

(57) Zur Erzielung eines Bauprofils aus Polyurethan mit innerem Verstärkungsprofil mit verbesserter Wärmedämmung wird vorgeschlagen, dass das Verstärkungsprofil aus faserverstärktem Kunststoff mit geringerer Wärmeleitfähigkeit besteht (Fig. 3).

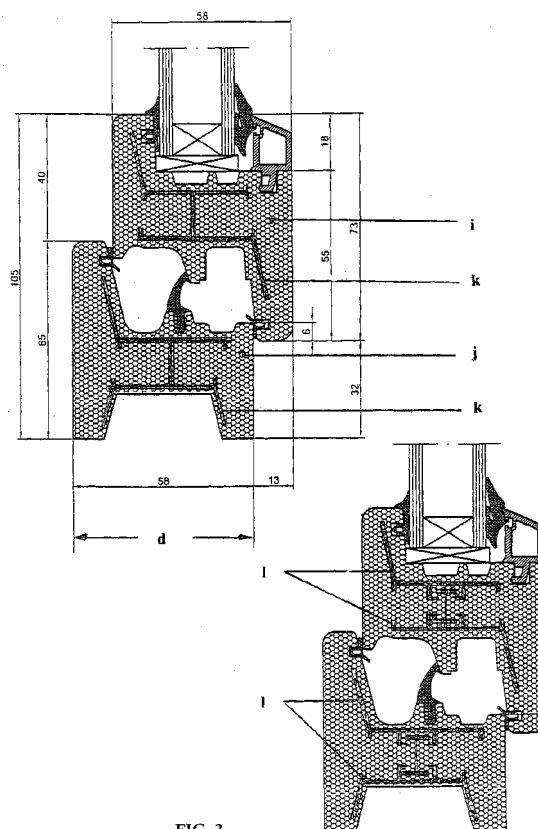


FIG. 3

EP 1 936 094 A3



## EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung  
EP 08 00 5341

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
Y	DE 20 35 808 A1 (ALBERS E., V. DRATHEN) 27. Januar 1972 (1972-01-27) * Seite 2, Absatz 3 - Seite 3, Absatz 2 * -----	1-12	INV. E06B3/20 E04C3/29
Y	DE 195 16 486 A1 (FINGERLING KARL HEINZ [DE]) 7. November 1996 (1996-11-07) * Spalte 1, Zeile 52 - Zeile 65 * * Spalte 2, Zeile 36 - Zeile 45 * -----	1-12	
A	DE 29 08 346 A1 (DROEGE WILFRIED ING GRAD) 11. September 1980 (1980-09-11) * Seite 5, letzter Absatz - Seite 6, Absatz 1; Abbildungen * -----	1,4,7-11	
A	EP 0 063 234 A (SCHOCK & CO GMBH [DE]) 27. Oktober 1982 (1982-10-27) * Anspruch 3 * -----	3	
A	GB 2 287 491 A (TOPHAM WILLIAM HENRY [GB]; GANDERTON ALFRED DAVID [GB]) 20. September 1995 (1995-09-20) * Zusammenfassung * -----	5	
A	WO 2004/009943 A (ONNELA PENTTI [FI]; KOIVUROVA HEIKKI [FI]) 29. Januar 2004 (2004-01-29) * Anspruch 12 * -----	6	RECHERCHIERTES SACHGEBIETE (IPC)  E06B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort <b>Den Haag</b>		Abschlußdatum der Recherche <b>7. Juni 2012</b>	Prüfer <b>Verdonck, Benoit</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 : 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			

 1  
EPO FORM 1503, 03.82 (P04C03)

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

EP 08 00 5341

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.

07-06-2012

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
DE 2035808	A1	27-01-1972	KEINE		
DE 19516486	A1	07-11-1996	KEINE		
DE 2908346	A1	11-09-1980	KEINE		
EP 0063234	A	27-10-1982	DE	3136863 A1	04-11-1982
			EP	0063234 A1	27-10-1982
			US	4492063 A	08-01-1985
GB 2287491	A	20-09-1995	CA	2144550 A1	16-09-1995
			DE	19509330 A1	21-09-1995
			FR	2717558 A1	22-09-1995
			GB	2287491 A	20-09-1995
WO 2004009943	A	29-01-2004	AU	2003242802 A1	09-02-2004
			FI	20025034 A	25-01-2004
			WO	2004009943 A1	29-01-2004

EPO FORM P0461

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