



Europäisches  
Patentamt  
European  
Patent Office  
Office européen  
des brevets



(11)

**EP 1 614 850 A3**

(12)

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**19.11.2008 Patentblatt 2008/47**

(51) Int Cl.:  
**E06B 7/23 (2006.01)**

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**11.01.2006 Patentblatt 2006/02**

(21) Anmeldenummer: **05000951.3**

(22) Anmeldetag: **18.01.2005**

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

(30) Priorität: **07.07.2004 DE 102004032919**

(71) Anmelder: **DEVENTER PROFILE GmbH & Co. KG  
13517 Berlin (DE)**

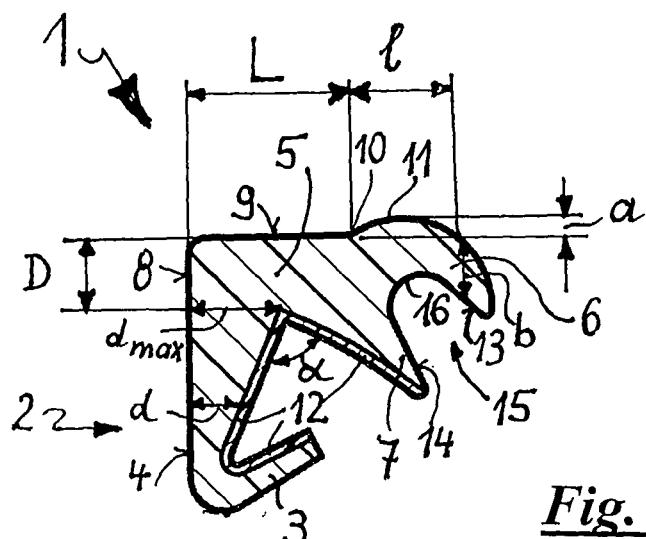
(72) Erfinder: **Förster, Arthur  
14193 Berlin (DE)**

(74) Vertreter: **Geyer, Fehners & Partner  
Patentanwälte  
Perhamerstraße 31  
80687 München (DE)**

### (54) Elastische Überschlagdichtung für Fenster, Türen oder dgl.

(57) Bei einer elastischen Überschlagdichtung (1) mit einem Dichtungsfuß (2), der eine Halterippe (3) an seinem an seinem unteren Ende aufweist und auf dessen oberem Ende ein Dichtungskopf (5) sitzt, dessen Oberseite (9) etwa senkrecht zu der der Halterippe (3) abgewandten Rückfläche (4) des Dichtungsfußes (2) verläuft, nimmt die Wandstärke (d) des Dichtungsfußes (2) von seinem unteren bis zum oberen Ende hin kontinuierlich zu. Der Dichtungskopf (5) weist eine im Querschnitt bo-

genförmig nach unten gekrümmte Dichtlippe (6) auf, deren gekrümmte Oberseite (11) etwas die Oberseite (9) des Dichtungskopfes (5) überragt. Unterhalb derselben springt vom Dichtungskopf (5) ein Stützsteg (7) vor, dessen Unterseite mit dem oberen Ende der ihr zugewandten Seite des Dichtungsfußes (2) zusammenläuft und dessen Oberseite (14) mit der Unterseite (13) der Dichtlippe (6) eine Einbuchtung (15) ausbildet. Der Dichtungskopf (5) mit Dichtlippe (6) und Stützsteg (7) sind als einstufiges, massives Teil ausgebildet.



**Fig. 1**



## EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 05 00 0951

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreff Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
D, X	DE 92 00 355 U1 (DEVENTER PROFILE GMBH & CO KG, 1000 BERLIN, DE) 27. Februar 1992 (1992-02-27) * Abbildung 1 *	1, 3, 4, 6, 7	INV. E06B7/23
Y	-----	2, 8	
Y	DE 297 16 458 U1 (BRUEGMANN FRISOPLAST GMBH [DE]) 4. Dezember 1997 (1997-12-04) * Abbildungen 1,2 *	2	
Y	-----	8	
A	EP 0 877 142 A (DIPRO DICHTUNGSSYSTEME GMBH [DE]) 11. November 1998 (1998-11-11) * Spalte 10, Zeile 56 - Spalte 11, Zeile 13; Abbildung 1 *	-----	
A	DE 35 03 314 A1 (DEVENTER PROFILE [DE]) 7. August 1986 (1986-08-07) -----	-----	
			RECHERCHIERTE SACHGEBiete (IPC)
			E06B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
1	Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer
	Den Haag	13. Oktober 2008	Kriekoukis, Sotirios
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmelde datum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument ..... & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	
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			

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

EP 05 00 0951

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

13-10-2008

Im Recherchenbericht angeführtes Patendokument		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
DE 9200355	U1	27-02-1992		KEINE		
DE 29716458	U1	04-12-1997	DE DE	19719474 A1 29803032 U1	08-10-1998 23-04-1998	
EP 0877142	A	11-11-1998	AT EP	256246 T 0877143 A2	15-12-2003 11-11-1998	
DE 3503314	A1	07-08-1986	AT CH IT	386048 B 667128 A5 1183449 B	27-06-1988 15-09-1988 22-10-1987	