



(11)

EP 1 715 130 A3

(12)

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:  
18.04.2012 Patentblatt 2012/16

(51) Int Cl.:  
**E06B 1/34 (2006.01)**      **E06B 1/58 (2006.01)**  
**E06B 1/60 (2006.01)**

(43) Veröffentlichungstag A2:  
25.10.2006 Patentblatt 2006/43

(21) Anmeldenummer: 06005044.0

(22) Anmeldetag: 13.03.2006

(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 NL PL PT RO SE SI  
SK TR**

Benannte Erstreckungsstaaten:  
**AL BA HR MK YU**

(30) Priorität: 31.03.2005 AT 19405 U

(71) Anmelder: **JELD-WEN Türen GmbH**  
**4582 Spital am Pyhrn (AT)**

(72) Erfinder: **Wassertheurer, Walter**  
**4580 Windischgarsten (AT)**

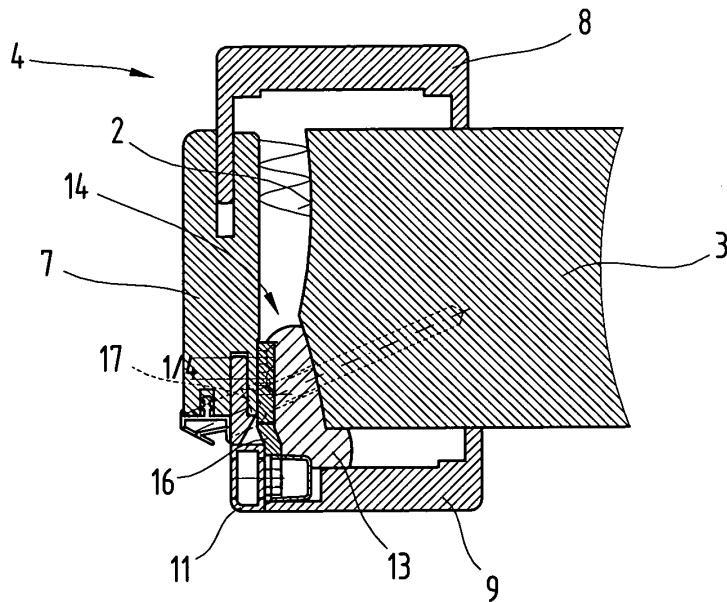
(74) Vertreter: **Ofner, Clemens et al**  
**Anwälte Burger & Partner**  
**Rechtsanwalt GmbH**  
**Rosenauerweg 16**  
**4580 Windischgarsten (AT)**

### (54) Rahmenelement, insbesondere Sicherheitszarge

(57) Die Erfindung beschreibt ein Rahmenelement, insbesondere Sicherheitszarge, zum Anbringen in einer Wandöffnung (2) einer Wand (3), mit mindestens einem Distanzelement (13), welches in einem zwischen dem Rahmenelement und der Wand (3) bzw. der Wandöffnung (2) ausgebildeten Spalt (14) angeordnet ist. Das

Distanzelement (13) ist aus einer Masse gebildet, welche beim Versetzen des Rahmenelements eine erste, umformbare Zustandsform und nach ihrem Verfestigen eine zweite dazu unterschiedliche, feste Zustandsform aufweist, und das Distanzelement (13) ist in der zweiten Zustandsform formstabil ausgebildet.

### Fig.6





## EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 06 00 5044

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	DE 20 13 989 A1 (ROHWETTER, FRANZ JOSEF [DE]) 14. Oktober 1971 (1971-10-14) * das ganze Dokument * ----- X DE 101 35 439 C1 (BOS GMBH [DE]) 24. Oktober 2002 (2002-10-24) * das ganze Dokument * ----- A "TURFUTTER UMWELTFREUNDLICH UND KOSTENSPARENDE BEFESTIGT", BMK BAUEN MIT KUNSTSTOFFEN, CARL HANSER VERLAG. MUNCHEN, DE, Nr. 1, 1. Januar 1990 (1990-01-01), Seite 28, XP000128109, ISSN: 0934-1773 * das ganze Dokument * -----	1-18 1-11, 13-16 1-18	INV. E06B1/34 E06B1/58 E06B1/60
			RECHERCHIERTE SACHGEBiete (IPC)
			E06B
1	Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt		
	Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer
	München	12. März 2012	Merz, Wolfgang
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		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	
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 06 00 5044

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.

12-03-2012

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 2013989	A1	14-10-1971	KEINE	
DE 10135439	C1	24-10-2002	KEINE	

EPO FORM P0461

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