



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
14.01.2004 Patentblatt 2004/03

(51) Int Cl.7: **E06B 5/12, E06B 1/60**

(43) Veröffentlichungstag A2:
12.11.2003 Patentblatt 2003/46

(21) Anmeldenummer: **03009493.2**

(22) Anmeldetag: **28.04.2003**

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

(72) Erfinder: **Sälzer, Heinrich
35037 Marburg (DE)**

(74) Vertreter: **Bauer, Dirk, Dipl.-Ing. Dipl.-Kfm.
Bauer & Bauer,
Patentanwälte,
Am Keilbusch 4
52080 Aachen (DE)**

(30) Priorität: **08.05.2002 DE 10220833**

(71) Anmelder: **Sälzer Sicherheitstechnik GmbH
35037 Marburg (DE)**

(54) **Sprengwirkungshemmend ausgeführter Gebäudeabschluss**

(57) Ein sprengwirkungshemmend ausgeführter Gebäudeabschluß (10), mit dem eine Öffnung in einem Gebäude verschließbar ist, weist eine Füllung (3) sowie diese im Wesentlichen ringsum einfassende Rahmenelemente (1,2) auf. Die Rahmenelemente (1,2) sind mittels Befestigungselementen mit an die Öffnung angrenzenden Gebäudeteilen (6) kraftschlüssig verbunden. Um auch bei Gebäudeteilen (6) aus Baumaterialien mit geringer Festigkeit eine sichere und hohen Belastungen stand haltende Verbindung zwischen dem Gebäudeabschluß (10) und dem Gebäudeteil (6) zu erreichen, wird vorgeschlagen, daß auf mindestens zwei gegenüberliegenden Seiten des Gebäudeabschlusses (10) rechtwinklige Laschen (4) an den Rahmenelementen (1) befestigt sind. Dabei verläuft jeweils mindestens ein Zugschenkel (7) der Laschen (4) in der Nähe der Laibung (L) der Öffnung. Jeweils mindestens ein Stützschenkel (8) der Laschen (4) liegt an einer Ansichtsseite (9) des an die Öffnung angrenzenden Gebäudeteils (6) an.

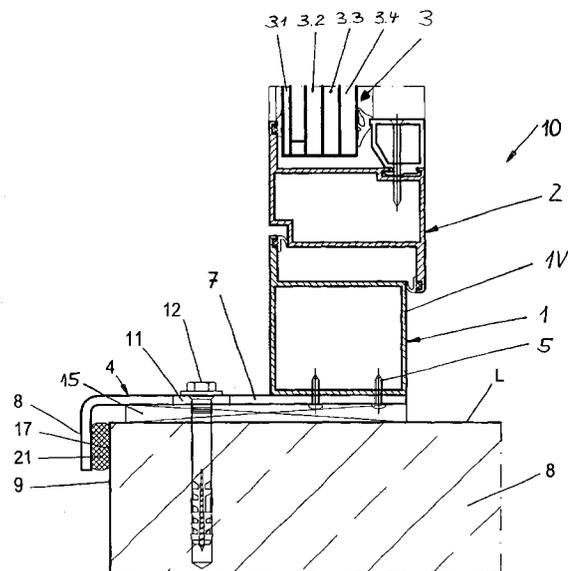


Fig. 2



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 03 00 9493

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.CI.7)
X	DE 200 03 819 U (SFS IND HOLDING AG HEERBRUGG) 12. Juli 2001 (2001-07-12) * Seite 3, Zeile 14 - Seite 6, Zeile 6 * * Abbildung 1 * ---	1	E06B5/12 E06B1/60
D,X	DE 35 45 173 A (BAUER SIEGFRIED;BEYER JOCHIM; SCHORP GERHARD) 25. Juni 1987 (1987-06-25) * das ganze Dokument * ---	1	
A	GB 2 284 000 A (GLOSTAL LTD) 24. Mai 1995 (1995-05-24) * Zusammenfassung * -----	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.CI.7)
			E06B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 14. November 2003	Prüfer Verdonck, 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	

EPO FORM 1503 03 92 (P04C03)

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

EP 03 00 9493

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.

14-11-2003

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
DE 20003819	U	12-07-2001	DE	20003819 U1	12-07-2001
			AT	4958 U1	25-01-2002
DE 3545173	A	25-06-1987	DE	3545173 A1	25-06-1987
GB 2284000	A	24-05-1995	KEINE		

EPO FORM P0461

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