



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
21.12.2005 Patentblatt 2005/51

(51) Int Cl.7: **E04B 2/96**

(43) Veröffentlichungstag A2:
09.02.2005 Patentblatt 2005/06

(21) Anmeldenummer: **04017791.7**

(22) Anmeldetag: **28.07.2004**

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

(72) Erfinder: **Dold, Matthias, Dipl.-Ing.**
91781 Weissenburg (DE)

(74) Vertreter: **Stippl, Hubert et al**
Patentanwälte
Freiligrathstrasse 7a
90482 Nürnberg (DE)

(30) Priorität: **06.08.2003 DE 20312245 U**

(71) Anmelder: **Hermann Gutmann Werke AG**
91781 Weissenburg (DE)

(54) **Aufsatzdichtung mit variabler Breite sowie Rahmenwerk**

(57) Aufsatzdichtung zum Aufsetzen auf die Montagefläche eines Pfostens 1 und/oder Riegels, insbesondere eines Pfostens 1 und/oder Riegels aus Holz mit einem Mittelsteg 10 zur Aufnahme von Befestigungsschrauben 13, beidseitig zum Mittelsteg 10 angeordneten Dichtungsfüßen 6 sowie beidseitig zum Mittelsteg

10 angeordneten Verbindungsstegen 9, die den Mittelsteg 10 mit dem jeweiligen Dichtungsfuß 6 verbinden, wobei die Aufsatzdichtung 5 im Bereich des Mittelstegs 10 in ihrer Breite durch Auseinanderziehen oder Zusammendrücken veränderbar ist und gleichzeitig ein Teilabschnitt 12 des Mittelstegs 10 im Bereich der Befestigungsschraube 13 verbleibt.

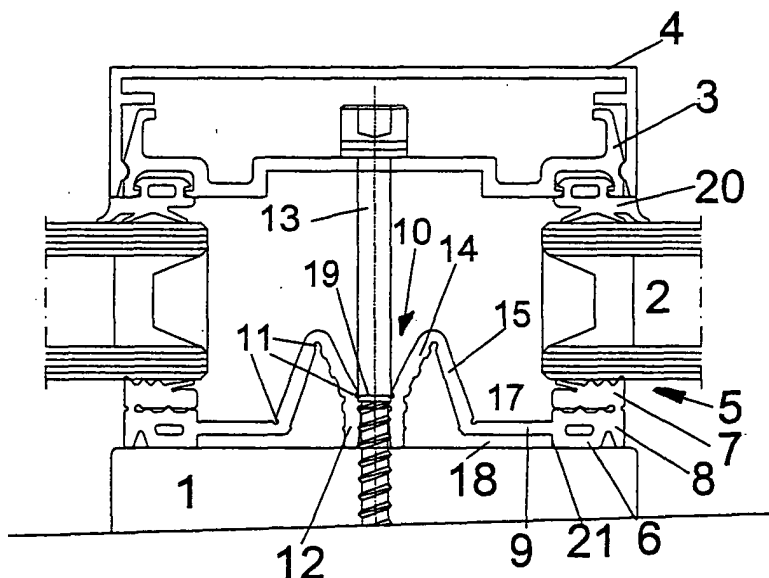


Fig. 2B



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 04 01 7791

| EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE | | | |
|--|--|--|---|
| Kategorie | Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile | Betrifft Anspruch | KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7) |
| X | EP 1 174 554 A (SCHUECO INTERNATIONAL KG) 23. Januar 2002 (2002-01-23) * Spalte 5, Zeile 34 - Spalte 6, Zeile 31; Abbildungen * | 1,3-5,8, 9,12-14, 16,17 | E04B2/96 |
| Y | ----- | 11 | |
| Y | DE 197 41 469 A1 (SOMMER METALLBAU-STAHLLBAU GMBH & CO KG, 95182 DOEHLAU, DE) 25. März 1999 (1999-03-25) * Abbildungen 1-3,7,8 * | 11 | |
| A | ----- | 1 | |
| A | GB 2 136 487 A (THE * BRITISH ALUMINIUM COMPANY PLC) 19. September 1984 (1984-09-19) * Zusammenfassung; Abbildung 4 * | 1 | |
| A | ----- EP 1 024 233 A (ROEHM GMBH) 2. August 2000 (2000-08-02) * Abbildungen 3a-b * | 1 | |
| | ----- | | |
| Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt | | | RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7) E04B |
| Recherchenort Den Haag | | Abschlußdatum der Recherche 28. Oktober 2005 | Prüfer Kriekoukis, S |
| <p>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE</p> <p>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</p> <p>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</p> | | | |

1
EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 04 01 7791

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.

28-10-2005

| Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument | Datum der Veröffentlichung | Mitglied(er) der Patentfamilie | Datum der Veröffentlichung |
|--|-------------------------------|---|--|
| EP 1174554 A | 23-01-2002 | AT 303478 T DE 10035772 A1 DE 50107257 D1 | 15-09-2005 31-01-2002 06-10-2005 |
| DE 19741469 A1 | 25-03-1999 | KEINE | |
| GB 2136487 A | 19-09-1984 | KEINE | |
| EP 1024233 A | 02-08-2000 | KEINE | |

EPO FORM P0461

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