



(19)

Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets



(11)

EP 0 764 747 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
09.04.1997 Patentblatt 1997/15(51) Int. Cl.⁶: E04C 3/29, E04C 3/02(43) Veröffentlichungstag A2:
26.03.1997 Patentblatt 1997/13

(21) Anmeldenummer: 96114536.4

(22) Anmeldetag: 11.09.1996

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC
NL PT SEBenannte Erstreckungsstaaten:
LT LV SI

(30) Priorität: 23.09.1995 DE 29515262 U

(71) Anmelder: Ziegelmontagebau Winklmann GmbH
& Co KG
92444 Rötz (DE)(72) Erfinder: Kunstmann, Manfred
87616 Marktoberdorf (DE)(74) Vertreter: Wasmeier, Alfons, Dipl.-Ing. et al
Patentanwälte Wasmeier & Graf
Postfach 10 08 26
93008 Regensburg (DE)

(54) Dämmsturz

(57) Ein Dämmsturz (1) aus Ziegel, Beton, Leichtbeton oder entsprechend aushärtbarem Material, oder aus Holzfaserstoffen oder dergl. bestehend aus die Form festlegenden Schalen zum Überbrücken von Maueröffnungen, insbesondere Tür- und Fensteröffnungen, wobei die Schalen mit statisch bewehrtem Leichtbeton verfüllt sind und eine Hartschaumeinlage aufweisen, besteht aus einer parallel zur Mauerebene verlaufenden Schale mit zwei Kammern (7,8), die durch eine Trennwand (5) voneinander getrennt sind. Eine der beiden Kammern weist ein Verfüllmaterial, z. B. Ziegel, Beton, Leichtbeton oder entsprechend aushärtbares Material) mit Bewehrung, und die andere Kammer Dämmmaterial, z.B. PS-Hartschaum, auf.

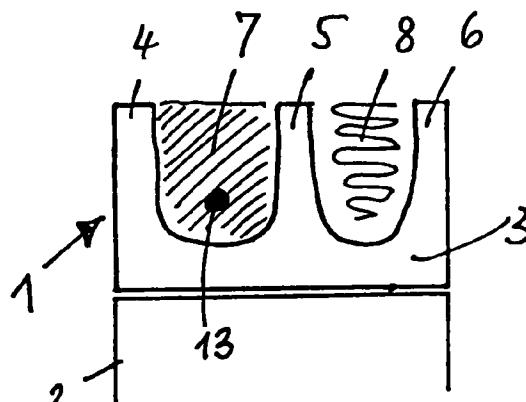


Fig. 1



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 96 11 4536

| EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE | | | | | | | | | |
|---|--|------------------|---|---------------|-----------------------------|--------|--------|----------------|-------------|
| Kategorie | Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile | Betritt Anspruch | KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6) | | | | | | |
| X, P | DE-U-295 15 262 (ZIEGELMONTAGEBAU WINKLMANN GMBH & CO. KG) * das ganze Dokument * | 1-6 | E04C3/29 E04C3/02 | | | | | | |
| X | EP-A-0 382 708 (LEITL WERKE BAUHUELLE) 16.August 1990 * das ganze Dokument * | 1 | | | | | | | |
| A | DE-B-16 09 626 (VEIT DENNERT KG, BAUSTOFFBETRIEBE) 27.April 1972 * das ganze Dokument * | 1,5 | | | | | | | |
| RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6) | | | | | | | | | |
| E04C | | | | | | | | | |
| <p>Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 33%;">Recherchenort</td> <td style="width: 33%;">Abschlußdatum der Recherche</td> <td style="width: 34%;">Prüfer</td> </tr> <tr> <td>BERLIN</td> <td>14.Januar 1997</td> <td>Paetzl, H-J</td> </tr> </table> <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 Anmeldeatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument</p> | | | | Recherchenort | Abschlußdatum der Recherche | Prüfer | BERLIN | 14.Januar 1997 | Paetzl, H-J |
| Recherchenort | Abschlußdatum der Recherche | Prüfer | | | | | | | |
| BERLIN | 14.Januar 1997 | Paetzl, H-J | | | | | | | |