



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) **EP 1 035 263 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
04.10.2001 Patentblatt 2001/40

(51) Int Cl.7: **E04B 1/76**

(43) Veröffentlichungstag A2:
13.09.2000 Patentblatt 2000/37

(21) Anmeldenummer: **00105234.9**

(22) Anmeldetag: **13.03.2000**

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

(72) Erfinder: **Leonhardt, Hans
83620 Vagen (DE)**

(74) Vertreter: **Rösler, Uwe, Dipl.-Phys.
Rösler Patentanwaltskanzlei
Landsberger Strasse 480a
81241 München (DE)**

(30) Priorität: **12.03.1999 DE 19911153**

(71) Anmelder: **FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR
FÖRDERUNG DER
ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V.
80636 München (DE)**

(54) **Wandaufbau**

(57) Beschrieben wird ein Wandaufbau für Gebäudeaußenwände mit einer tragenden Wand (1) in Art einer Hohlbauwand, gemauerten oder verfüllten Wand, auf deren Außenwandseite eine Dämmschicht (3) aufgebracht ist, die mit Befestigungselementen (8) gegen die tragende Wand (1) befestigt ist sowie mit einer auf

die Dämmschicht aufgetragenen Deckschicht (5).

Die Erfindung zeichnet sich dadurch aus, dass in der Deckschicht (5) eine flächige wärmeleitende Schicht (9) in Art eines Geflechts, Netzes oder insbesondere eines metallisch beschichteten Armierungsgewebes eingebracht ist.

EP 1 035 263 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 00 10 5234

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
X A	EP 0 059 466 A (GROTZ GMBH & CO KG FRANZ) 8. September 1982 (1982-09-08) * Seite 6, Zeile 21 - Seite 8, Zeile 9; Anspruch 1; Abbildungen 2,3 *	1-3,5, 7-9,11 4,6,10	E04B1/76
X	DE 81 12 778 U (UPAT GMBH & CO) 21. Januar 1982 (1982-01-21) * das ganze Dokument *	1-3,5,8, 9,11	
A	DE 19 14 499 A (BETONBAU MEISSNER KG) 1. Oktober 1970 (1970-10-01) * Seite 1, Absatz 2 - Seite 2, Absatz 1 *	1,11	
A	GB 1 549 943 A (PIRELLI) 8. August 1979 (1979-08-08) * Ansprüche 1,7 *	1,4	
A	DE 34 10 906 A (RIEDEL ERICH O DIPL ING) 3. Oktober 1985 (1985-10-03) * Abbildungen 1,2 *	6	
A	EP 0 579 007 A (MAIER PAUL) 19. Januar 1994 (1994-01-19) * Spalte 1, Zeile 1-51 *	11	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7) E04B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
MÜNCHEN	16. August 2001	Stern, C	
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	
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : mündliche Offenbarung P : Zwischenliteratur		& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	

EPO FORM 1503 03 82 (P04C03)

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

EP 00 10 5234

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.

16-08-2001

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
EP 0059466 A	08-09-1982	DE 3116977 A	25-11-1982
		DE 8105970 U	10-12-1981
		AT 13921 T	15-07-1985
		DE 3264181 D	25-07-1985
		FI 820674 A	04-09-1982
		NO 820634 A	06-09-1982
-----	-----	-----	-----
DE 8112778 U	21-01-1982	KEINE	
-----	-----	-----	-----
DE 1914499 A	01-10-1970	KEINE	
-----	-----	-----	-----
GB 1549943 A	08-08-1979	IT 1063735 B	11-02-1985
		DE 2702018 A	28-07-1977
		ES 455116 A	16-12-1977
		FR 2339030 A	19-08-1977
-----	-----	-----	-----
DE 3410906 A	03-10-1985	KEINE	
-----	-----	-----	-----
EP 0579007 A	19-01-1994	DE 4223508 A	20-01-1994
-----	-----	-----	-----

EPO FORM P0461

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