



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) **EP 1 516 972 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
01.03.2006 Patentblatt 2006/09

(51) Int Cl.:
E04B 1/90 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
23.03.2005 Patentblatt 2005/12

(21) Anmeldenummer: **03078400.3**

(22) Anmeldetag: **28.10.2003**

(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:
• **Uhlenbrock, Thomas**
48147 Münster (DE)
• **Koppelman, Harold Kuno**
40882 Ratingen (DE)

(30) Priorität: **16.09.2003 DE 20314350 U**

(74) Vertreter: **Prins, Adrianus Willem et al**
Vereenigde,
P.O.Box 87930
2508 DH Den Haag (NL)

(71) Anmelder: **Ecotherm Beheer B.V.**
7102 JH Winterswijk (NL)

(54) **Dämmplatte zur Anwendung im Bau**

(57) Dämmplatte und thermisch dämmende, feuerbeständige und schalldämmende Konstruktion umfassend eine Anzahl Dämmplatten zur Anwendung im Bau, insbesondere geeignet zur Anwendung in Industriebauten und dergleichen, wobei die Dämmplatte eine

Kombinationsplatte ist, umfassend eine Schicht aus Mineralwolle zum Vermitteln von schalldämmenden und feuerbeständigen Eigenschaften und eine Schicht aus Dämmschaum zum Vermitteln von thermisch dämmenden Eigenschaften.

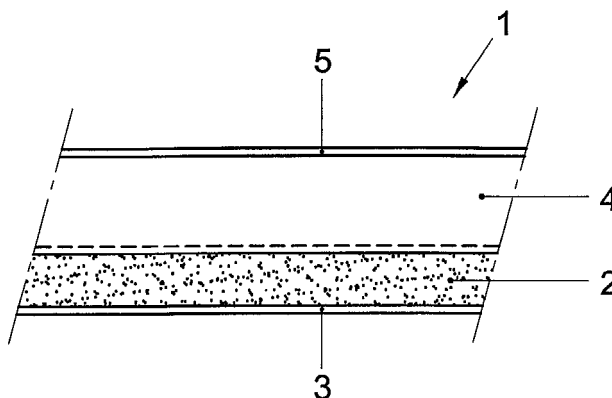


Fig. 1

EP 1 516 972 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 03 07 8400

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	EP 0 952 266 A (ECOTHERM BEHEER B.V) 27. Oktober 1999 (1999-10-27) * das ganze Dokument *	1,4,6-9, 11	E04B1/90
X	CH 692 510 A5 (ISOVER S.A) 15. Juli 2002 (2002-07-15) * das ganze Dokument *	1,4,6-9, 11	
A	EP 0 450 731 A (OPSTALAN B.V) 9. Oktober 1991 (1991-10-09) * das ganze Dokument *	1,9,11	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			E04B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort Den Haag		Abschlußdatum der Recherche 9. Januar 2006	Prüfer Vrugt, S
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 : mündliche Offenbarung P : Zwischenliteratur		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentedokument, 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	

1
EPO FORM 1503.03.82 (P04C03)

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

EP 03 07 8400

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.

09-01-2006

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
EP 0952266	A	27-10-1999	NL	1010216 C1	22-10-1999
CH 692510	A5	15-07-2002	KEINE		
EP 0450731	A	09-10-1991	NL	9000797 A	01-11-1991

EPO FORM P0461

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