



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) **EP 1 508 651 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
28.12.2005 Patentblatt 2005/52

(51) Int Cl.7: **E04B 1/86**

(43) Veröffentlichungstag A2:
23.02.2005 Patentblatt 2005/08

(21) Anmeldenummer: **04450165.8**

(22) Anmeldetag: **19.08.2004**

(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

(71) Anmelder: **Diaplan Liegenschaftsverwaltungs
GmbH**
9020 Klagenfurt (Kärnten) (AT)

(72) Erfinder: **Diaplan Liegenschaftsverwaltungs
GmbH**
9020 Klagenfurt (Kärnten) (AT)

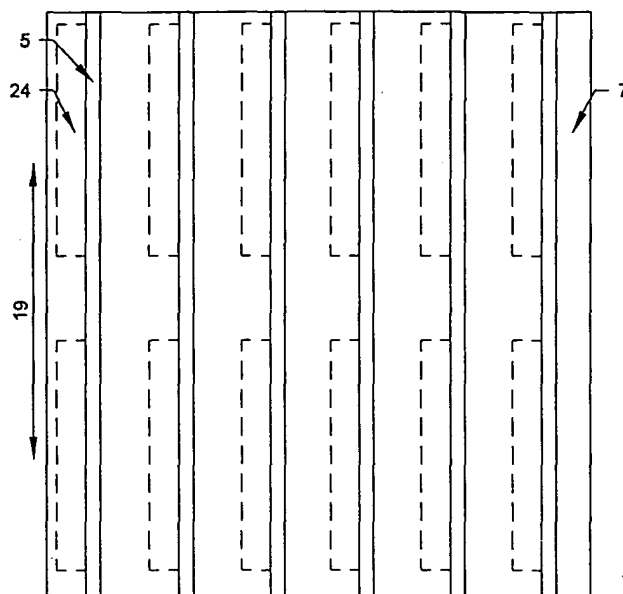
(30) Priorität: **20.08.2003 AT 13102003**
26.05.2004 DE 10426644

(54) **Akustikplatte mit Rillenstruktur**

(57) Eine Schallabsorptionsplatte (7) mit sichtseitig geschlitzter Oberfläche und Ausnehmungen (3,4,13,15-17,24) innerhalb der Plattenstruktur, welche

Ausnehmungen (3,4,13,15-17,24) störende Hell-Dunkel-Kontraste der Durchbrüche innerhalb der Rillen(5) bei normaler Draufsicht (1) weitestgehend verhindern.

Fig 8



EP 1 508 651 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 04 45 0165

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
X	EP 0 786 759 A (NITTO BOSEKI CO., LTD) 30. Juli 1997 (1997-07-30) * Seite 7, Zeile 7 - Zeile 32; Abbildungen 7-9 *	1-6,9, 11,17	E04B1/86
D,X	DE 198 57 419 A1 (DIAPLAN LIEGENSCHAFTENVERWALTUNGSGESELLSCHAFT M.B.H., KLAGENFURT, AT;) 22. Juli 1999 (1999-07-22) * Spalte 3, Zeile 45 - Zeile 52; Abbildung 12 *	1,2,4,5, 7,9-11, 16-19	
A	EP 0 150 500 A (KARL DANZER KG) 7. August 1985 (1985-08-07) * Seite 5, Absatz 4 - Seite 6, Absatz 2; Abbildungen 1,3 *	1-6, 8-11,15, 17-19	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7)
			E04B G10K
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort Den Haag		Abschlußdatum der Recherche 7. November 2005	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 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	

1
EPO FORM 1503 03.82 (P4/C03)

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

EP 04 45 0165

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patendokumente 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.

07-11-2005

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
EP 0786759	A	30-07-1997	WO US	9611464 A1 5854453 A		18-04-1996 29-12-1998

DE 19857419	A1	22-07-1999	AT AT	406279 B 8898 A		27-03-2000 15-08-1999

EP 0150500	A	07-08-1985	DE	3401312 A1		18-07-1985

EPO FORM P0461

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