



(19)

Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets



(11)

EP 0 710 750 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
09.10.1996 Patentblatt 1996/41

(51) Int. Cl.⁶: **E04D 11/00, E04F 15/024**

(43) Veröffentlichungstag A2:
08.05.1996 Patentblatt 1996/19

(21) Anmeldenummer: 95117216.2

(22) Anmeldetag: 02.11.1995

(84) Benannte Vertragsstaaten:

(30) Priorität: 03.11.1994 DE 4438911

(71) Anmelder: **Kreusel, Magda**
D-55457 Gensingen (DE)

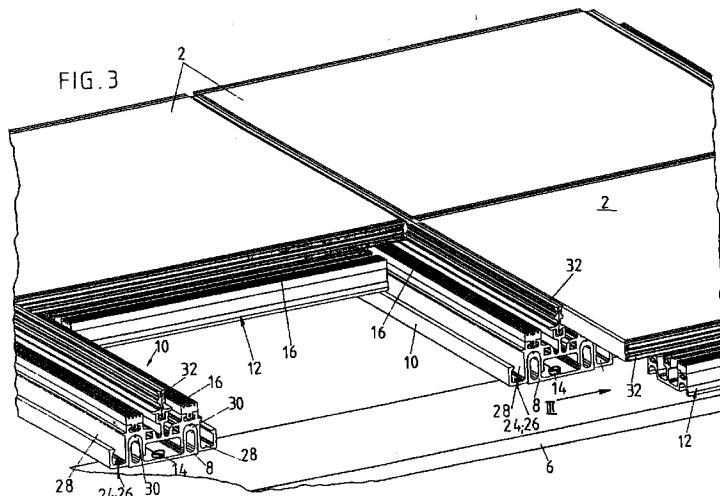
(72) Erfinder: **Kreusel, Ulrich**
D-55457 Gensingen (DE)

(74) Vertreter: **Becker, Bernd, Dipl.-Ing.**
Hauptstrasse 10
55411 Bingen (DE)

(54) **Plattenverbundsystem für Böden, insbesondere im Freien und in Feuchträumen**

(57) Ein Plattenverbundsystem für Böden umfaßt Platten (2), die auf mit elastischen Auflagen (16) und mit Kanälen (28) zum Sammeln und Ableiten von Flüssigkeiten versehenen Seitenschienen (10) und zwischen diesen gehaltenen Querschienen (12) aufliegen, wobei die Seitenschienen (10) befestigbar auf Längsschienen (8) ruhen, die als auf einer Unterlage bzw. einem Boden (4) auflegbares Netzwerk ausgebildet sind. Zwischen den Platten (2) und den Seitenschienen (10) und Querschienen (12) befinden sich Dichtungsprofileisten (32). Erfindungsgemäß ist vorgesehen, daß

- die in den Seitenschienen (10) befestigten Dichtungsprofileisten (32) innerhalb des Netzwerkes durchgängig ausgebildet sind,
 - die in den Querschienen (12) befestigten Dichtungsprofileisten (32) der jeweiligen Plattenbreite entsprechen, und
 - die Dichtungsprofileisten (32) aus einem elastischen Material bestehen und unter Ausübung von Druck zusammen drückbar sind.



EP 0 710 750 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 95 11 7216

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreff Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
D,A	DE-A-42 33 175 (KREUSEL MAGDA) 7.April 1994 * das ganze Dokument * ---	1	E04D11/00 E04F15/024
A	EP-A-0 314 052 (METALLBAU GERD PHILIPPI GMBH) 3.Mai 1989 * Zusammenfassung; Abbildung * ---	1,3	
A	CH-A-87 342 (SCHERRER) * das ganze Dokument * -----	1,4,5	
RECHERCHIERTE SACHGEBiete (Int.Cl.6)			
E04D E04F			
<p>Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt</p>			
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
DEN HAAG	14.August 1996	Dijkstra, G	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmelde datum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus andern Gründen angeführtes Dokument ----- & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	
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			