



(11)

EP 2 336 452 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
12.06.2013 Patentblatt 2013/24

(51) Int Cl.:
E04F 15/20 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
22.06.2011 Patentblatt 2011/25

(21) Anmeldenummer: **10194080.7**

(22) Anmeldetag: **08.12.2010**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
**AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR**
Benannte Erstreckungsstaaten:
BA ME

(30) Priorität: **21.12.2009 DE 202009017368 U**

(71) Anmelder: **SELIT Dämmtechnik GmbH**
55234 Erbes-Büdesheim (DE)

(72) Erfinder: **Seitner, Marco**
55234 Erbes-Büdesheim (DE)

(74) Vertreter: **Kodron, Felix**
Rechtsanwalt
Postfach 2649
55016 Mainz (DE)

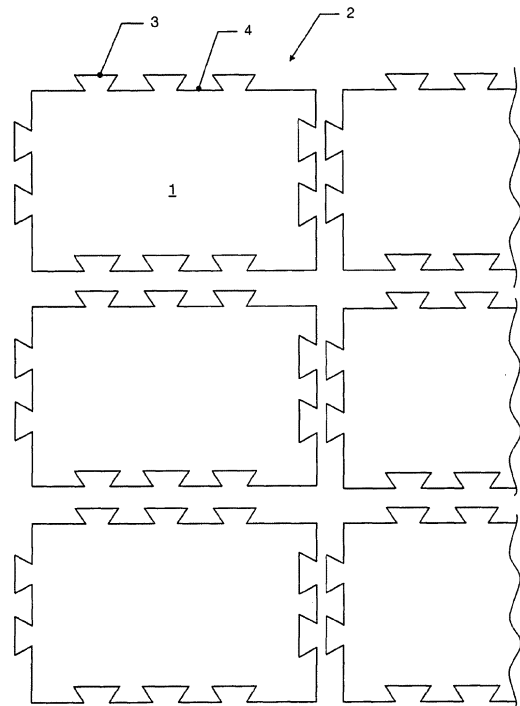
(54) Unterlagsdämmbelag für Parkett und Laminatböden

(57) Die Aufgabe der vorliegenden Erfindung ist Unterlagsdämmbeläge zur Anordnung zwischen einem Unterboden und darüber verlegten begehbaren Bodenbelägen zu schaffen, die eine sichere Verbindung der einzelnen Unterlagsdämmbelagelemente auch bei nur geringen Dicken dieser Elemente ermöglicht. Es soll hierbei erreicht werden, dass die bekannten Steckverbindungen einen besseren Halt erreichen.

Erreicht wird dies nach der Erfindung durch Unterlagsdämmbelagelemente (1), deren seitlich angeordnete Steckverbindungsmittel (3,4) keine glatte Aussenkontur aufweisen, sondern eine strukturierte bzw. profilierte Aussenkontur aufweisen.

Durch die erfindungsgemäße Oberflächengestaltung im Bereich der als Steckverbindungselemente ausgebildeten Stosskanten der Unterlagsdämmbelagelemente liegen nicht mehr wie bei bekannten Ausführungen glatte Stosskanten aneinander, sondern die einander gegenüberliegenden Stosskanten der Steckverbindungsmittel weisen unterschiedliche Strukturen bzw. Profilierungen auf, die zu einer Erhöhung der Reibung führen, beispielsweise durch ein Verkanten der unterschiedlichen Oberflächenstrukturen miteinander.

Fig. 1:



EP 2 336 452 A3



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung
EP 10 19 4080

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	US 5 052 158 A (D LUZANSKY JOHN [US]) 1. Oktober 1991 (1991-10-01)	1-9,11	INV. E04F15/20
Y	* Spalte 7, Zeilen 22-24; Abbildungen 1-9 *	10	
Y	----- CN 201 111 530 Y (MAC DOUGLAS FLOOR SUZHOU CO LT [CN]) 10. September 2008 (2008-09-10)	10	
A	* Zusammenfassung; Abbildungen 1,2 *	1	
X	----- WO 00/17467 A1 (KO DUKKI [KR]) 30. März 2000 (2000-03-30) * Seite 6, Zeilen 19-20; Abbildungen 1,2 * * Seite 10, Zeile 13 * -----	1,4-9,11	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			E04F
Recherchenort München		Abschlußdatum der Recherche 25. April 2013	Prüfer Bourgoin, J
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 : nichtschriftliche 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	

2

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 10 19 4080

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.

25-04-2013

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie			Datum der Veröffentlichung
US 5052158	A	01-10-1991	KEINE			

CN 201111530	Y	10-09-2008	KEINE			

WO 0017467	A1	30-03-2000	AU	9464698 A		10-04-2000
			EP	1064441 A1		03-01-2001
			WO	0017467 A1		30-03-2000

EPO FORM P0461

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