



Europäisches
Patentamt
European
Patent Office
Office européen
des brevets



EP 2 098 304 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
09.12.2009 Patentblatt 2009/50

(51) Int Cl.:
B05D 7/06 (2006.01)
E04F 13/10 (2006.01)
E04G 9/04 (2006.01)

B05D 3/12 (2006.01)
E04F 15/04 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
09.09.2009 Patentblatt 2009/37

(21) Anmeldenummer: **09007035.0**

(22) Anmeldetag: **01.09.2004**

(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**

(30) Priorität: **06.09.2003 DE 10341172**

(62) Dokumentnummer(n) der früheren Anmeldung(en)
nach Art. 76 EPÜ:
04020746.6 / 1 512 468

(71) Anmelder: **Flooring Technologies Ltd.
Pieta MSD 08 (MT)**

(72) Erfinder:
• **Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.**

(74) Vertreter: **Rehmann, Thorsten et al
Gramm, Lins & Partner GbR
Theodor-Heuss-Strasse 1
38122 Braunschweig (DE)**

(54) **Verfahren zum Versiegeln einer Bauplatte aus Holz oder einem Holzwerkstoff**

(57) Es wird ein Verfahren zum Versiegeln einer Bauplatte aus Holz oder einem Holzwerkstoff mit einer Oberseite und einer Unterseite mit folgenden Schritten vorgeschlagen:

- a) Auftragen von flüssigem Harz auf die Oberseite,
- b) Trocknen des Harzes,

- c) Verpressen der Bauplatte unter Temperatureinfluss, wobei das Harz zumindest teilweise schmilzt.
- d) Einprägen eines zu der Holzmaserung korrespondierenden Reliefs.



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 09 00 7035

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
A	US 6 165 308 A (CHEN ET AL) 26. Dezember 2000 (2000-12-26) * Spalte 2, Zeile 36 - Zeile 39; Ansprüche; Beispiele * & EP 1 568 489 A (VALSPAR SOURCING, INC) 31. August 2005 (2005-08-31) -----	1	INV. B05D7/06 B05D3/12 E04F13/10 E04F15/04 E04G9/04
P, A	DE 102 45 914 A1 (HW-INDUSTRIES GMBH & CO. KG) 15. April 2004 (2004-04-15) * Ansprüche 1,3,4,12 *	1	
A	CH 414 524 A (ROGERS CORPORATION) 15. Juni 1966 (1966-06-15) * Anspruch 1; Abbildungen *	1	
L	EP 1 512 468 A (KRONOTEC AG [CH] FLOORING TECHNOLOGIES LTD [MT]) 9. März 2005 (2005-03-09) -----	1	
E	EP 1 454 763 A (KRONOTEC AG) 8. September 2004 (2004-09-08) * Ansprüche 1,4 *	1	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			B27M B05D
2 Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
2	Recherchenort Den Haag	Abschlußdatum der Recherche 29. Oktober 2009	Prüfer Slembrouck, Igor
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 ----- & : 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			

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

EP 09 00 7035

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

29-10-2009

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
US 6165308	A	26-12-2000	AT AT AU AU BR CA CN DE DE DE EP ES RO TR TW WO US	354469 T 289919 T 752402 B2 1605900 A 9915033 A 2349233 A1 1332674 A 69924029 D1 69924029 T2 69935266 T2 1152897 A1 2238859 T3 121325 B1 200101229 T2 562743 B 0027635 A1 2001006704 A1		15-03-2007 15-03-2005 19-09-2002 29-05-2000 22-01-2002 18-05-2000 23-01-2002 07-04-2005 23-02-2006 31-10-2007 14-11-2001 01-09-2005 30-03-2007 21-09-2001 21-11-2003 18-05-2000 05-07-2001
EP 1568489	A	31-08-2005		KEINE		
DE 10245914	A1	15-04-2004		KEINE		
CH 414524	A	15-06-1966		KEINE		
EP 1512468	A	09-03-2005	AT DE EP US	444815 T 10341172 A1 2098304 A2 2005089644 A1		15-10-2009 07-04-2005 09-09-2009 28-04-2005
EP 1454763	A	08-09-2004	AT DE EP	438519 T 10310199 A1 2105320 A1		15-08-2009 23-09-2004 30-09-2009