



(11) EP 1 892 352 A3

(12)

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**05.05.2010 Patentblatt 2010/18**

(51) Int Cl.:  
**E04F 15/02 (2006.01)** **B05D 7/06 (2006.01)**  
**B32B 21/08 (2006.01)** **B44C 5/04 (2006.01)**  
**B27M 3/04 (2006.01)** **B27N 7/00 (2006.01)**  
**E04F 15/20 (2006.01)**

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**27.02.2008 Patentblatt 2008/09**

(21) Anmeldenummer: **07009284.6**

(22) Anmeldetag: **09.05.2007**

(84) Benannte Vertragsstaaten:  
**AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR**  
**HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE**  
**SI SK TR**  
 Benannte Erstreckungsstaaten:  
**AL BA HR MK RS**

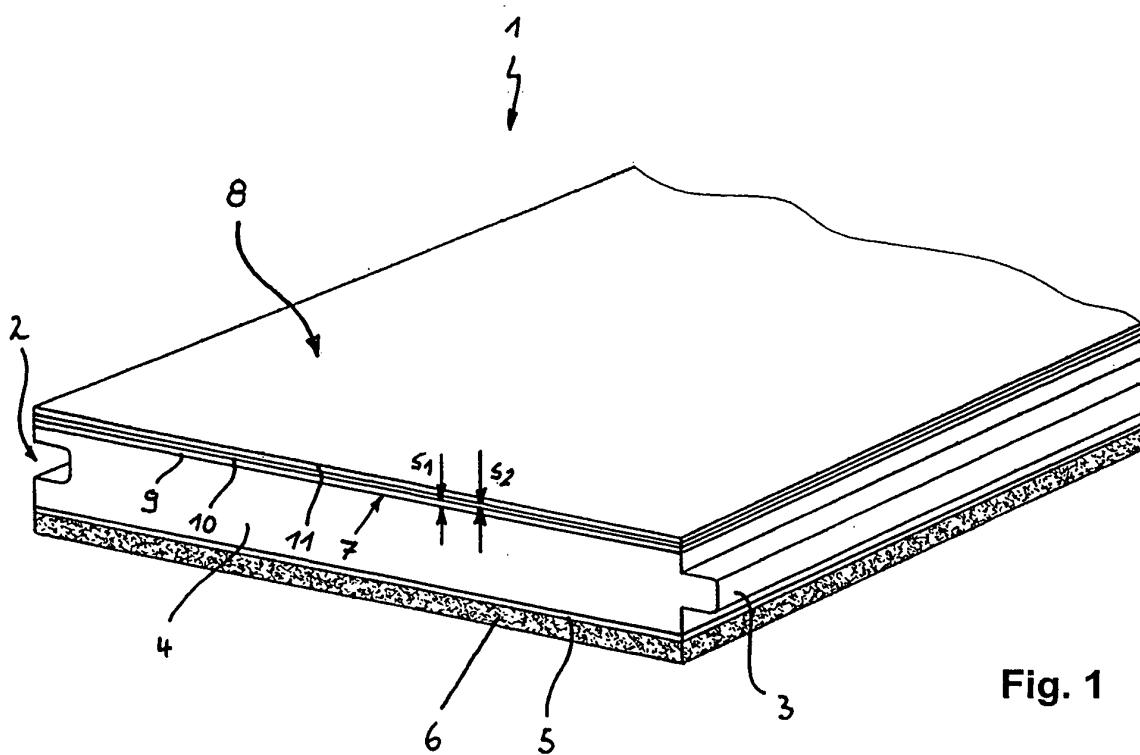
(30) Priorität: **22.08.2006 DE 102006039251**

(71) Anmelder: **Schulte, Guido**  
**59602 Rüthen-Meiste (DE)**  
  
 (72) Erfinder: **Schulte, Guido**  
**59602 Rüthen-Meiste (DE)**  
  
 (74) Vertreter: **Ksoll, Peter**  
**Patentanwälte Bockermann, Ksoll, Griepenstroh**  
**Bergstrasse 159**  
**44791 Bochum (DE)**

### (54) Fussbodenpaneel

(57) Eine erfindungsgemäße Fußbodenpaneelle (1) weist eine Basisplatte (4) auf, die auf ihrer Oberseite mit einer Dekorschicht (7) bedruckt ist. Auf die Dekorschicht (7) ist zumindest eine erste Lackschicht (9) und eine zweite Lackschicht (10) aufgebracht. Die auf die Dekor-

schicht (7) aufgebrachte erste Lackschicht (9) ist härter als die darauf folgende zweite Lackschicht (10). Die harte erste Lackschicht (9) stellt die Abriebfestigkeit sicher, wohingegen die weiche und elastischere zweite Lackschicht (10) rissüberbrückend und kratzunempfindlich ist.



**Fig. 1**



## EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 07 00 9284

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	DE 10 2004 009160 A1 (SCHULTE JOHANNES [DE]) 15. September 2005 (2005-09-15) * Absatz [0028] - Absatz [0030] * -----	1-6	INV. E04F15/02 B05D7/06 B32B21/08 B44C5/04 B27M3/04 B27N7/00
X	DE 10 2004 031547 A1 (KRONOSPAN AG MENZNAU [CH]) 17. März 2005 (2005-03-17) * Absatz [0008] * * Absatz [0010] * * Absatz [0016] * * Absatz [0031] - Absatz [0033] * * Anspruch 10 *	1-7	ADD. E04F15/20
A	DE 20 2005 008692 U1 (KRONOSPAN SCHWEIZ AG MENZNAU [CH]) 29. September 2005 (2005-09-29) * Absatz [0024] * * Absatz [0028] *	2	
A	DE 195 32 819 A1 (HOFA HOMANN VERWALTUNGSGESELLS [DE]) 13. März 1997 (1997-03-13) * Spalte 2, Absatz 56 - Spalte 3, Absatz 36 *	1	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
A	DE 10 2004 038675 A1 (MOELLERTECH GMBH [DE]) 2. März 2006 (2006-03-02) * Absatz [0006]; Anspruch 5 *	1	E04F B05D B32B B44C B27M B27N
A,D	DE 10 2004 011531 B3 (KRONOTEC AG [CH]) 3. November 2005 (2005-11-03) * Absatz [0010] - Absatz [0011] *	1	
3 Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort		Abschlußdatum der Recherche	Prüfer
München		26. März 2010	Bouyssy, Vincent
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 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			

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

EP 07 00 9284

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.

26-03-2010

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 102004009160 A1	15-09-2005	KEINE	
DE 102004031547 A1	17-03-2005	KEINE	
DE 202005008692 U1	29-09-2005	KEINE	
DE 19532819 A1	13-03-1997	KEINE	
DE 102004038675 A1	02-03-2006	KEINE	
DE 102004011531 B3	03-11-2005	AT 371070 T 15-09-2007 EP 1574634 A1 14-09-2005 ES 2289612 T3 01-02-2008 US 2005193677 A1 08-09-2005	