

(19)



Europäisches Patentamt  
European Patent Office  
Office européen des brevets



(11)

EP 1 184 528 A3

(12)

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**02.01.2003 Patentblatt 2003/01**

(51) Int Cl.<sup>7</sup>: **E04F 15/10, B44C 5/04,**  
**B44F 5/00**

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**06.03.2002 Patentblatt 2002/10**

(21) Anmeldenummer: **01110902.2**

(22) Anmeldetag: **05.05.2001**

(84) Benannte Vertragsstaaten:  
**AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU  
MC NL PT SE TR**  
Benannte Erstreckungsstaaten:  
**AL LT LV MK RO SI**

(30) Priorität: **07.08.2000 DE 10039118**

(71) Anmelder: **Carl Freudenberg KG  
69469 Weinheim (DE)**

(72) Erfinder:  

- **Butscher, Alfons  
69488 Birkenau (DE)**
- **Spissinger, Peter  
69509 Mörlenbach (DE)**
- **Heckel, Klaus, Dr.  
69517 Gorxheimertal (DE)**

(54) **Bodenbelag aus einem elastomerem Material mit einer reliefartig strukturierten Oberfläche**

(57) Bodenbelag aus einem elastomerem Material mit einer reliefartig strukturierten Oberfläche dadurch gekennzeichnet, dass die Oberfläche (2) mit unregelmäßig verteilten Eintiefungen (3) versehen ist, die langgestreckter Gestalt sind und die sich teilweise berühren und / oder durchschneiden und eine Tiefe (T) von 0,02 mm bis 0,2 mm bei einer Breite (B) von 0,2 mm bis 2,5 mm und einer Länge (L) von 5 mm bis 50 mm aufweisen.

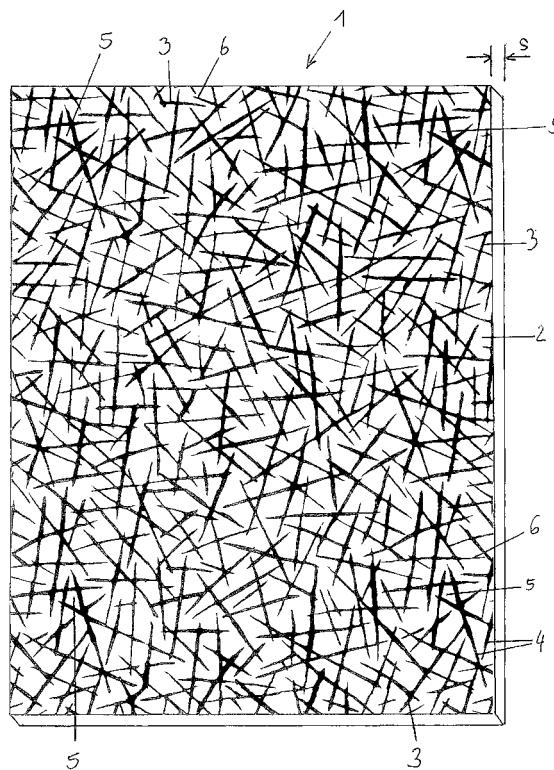


Fig.



Europäisches  
Patentamt

## EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 01 11 0902

| EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE  |   |                   |  |
|---|---|-------------------|--|
| Kategorie   | Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile   | Betrifft Anspruch | KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)  |
| D, A  | <p>EP 0 399 959 A (ARTIGO SPA)<br/>28. November 1990 (1990-11-28)<br/>* Seite 2, Zeile 53 – Seite 5, Zeile 47;<br/>Abbildungen 1-3 *</p> <p>_____</p> | 1,5-10,<br>12,13  | <p>E04F15/10<br/>B44C5/04<br/>B44F5/00</p> <p>RECHERCHIERTE SACHGEBiete (Int.Cl.7)</p> <p>E04F<br/>B44C<br/>B44F</p> |
| <p>Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt</p>  |   |                   |  |
| Recherchenort   | Abschlußdatum der Recherche   |                   | Prüfer   |
| DEN HAAG  | 8. November 2002  |                   | Ayiter, J  |
| KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE   |   |                   |  |
| <p>X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet<br/>Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie<br/>A : technologischer Hintergrund<br/>O : nichtschriftliche Offenbarung<br/>P : Zwischenliteratur</p> <p>T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze<br/>E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmelde datum veröffentlicht worden ist<br/>D : in der Anmeldung angeführtes Dokument<br/>L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument<br/>&amp; : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument</p> |   |                   |  |

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

EP 01 11 0902

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.

08-11-2002

| Im Recherchenbericht<br>angeführtes Patendokument |   | Datum der<br>Veröffentlichung |    | Mitglied(er) der<br>Patentfamilie |  | Datum der<br>Veröffentlichung |
|---|---|-------------------------------|----|-----------------------------------|--|-------------------------------|
| EP 0399959  | A | 28-11-1990                    | IT | 1230850 B                         |  | 08-11-1991                    |
|   |   |                               | CA | 2017245 A1                        |  | 22-11-1990                    |
|   |   |                               | EP | 0399959 A1                        |  | 28-11-1990                    |
|   |   |                               | JP | 3008967 A                         |  | 16-01-1991                    |

EPO FORM P0461

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