



(11) **EP 2 407 584 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**11.09.2013 Patentblatt 2013/37**

(51) Int Cl.:  
**D03D 1/00** (2006.01) **D03D 49/12** (2006.01)  
**D03D 49/20** (2006.01) **D03D 13/00** (2006.01)  
**D03D 35/00** (2006.01) **D03D 51/16** (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**18.01.2012 Patentblatt 2012/03**

(21) Anmeldenummer: **11173556.9**

(22) Anmeldetag: **12.07.2011**

(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**

(71) Anmelder: **MBG Techbelt Innovation GmbH**  
**95213 Münchberg (DE)**

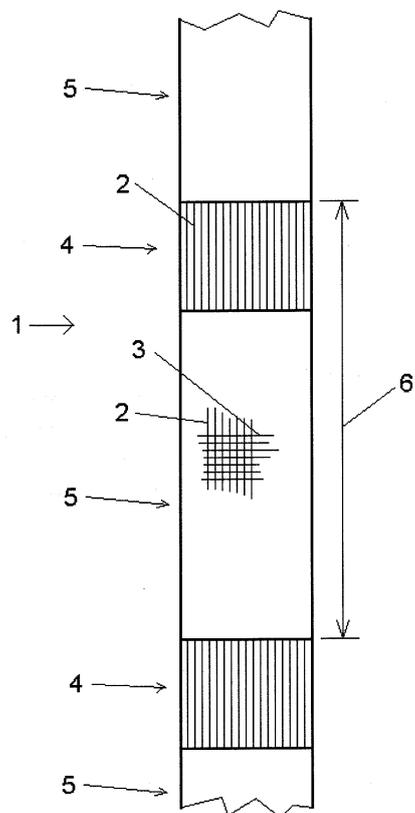
(72) Erfinder: **Böhm, Alexander**  
**95213 Münchberg (DE)**

(30) Priorität: **12.07.2010 DE 102010031232**

(74) Vertreter: **Isarpatent**  
**Patent- und Rechtsanwälte**  
**Postfach 44 01 51**  
**80750 München (DE)**

(54) **Verfahren zum Herstellen von technischem Schmalgewebe in Form von Fransenband, ein entsprechendes Fransenband und eine entsprechende Vorrichtung**

(57) Ein Verfahren zum Herstellen von technischem Schmalgewebe in Form von Fransenband (1), insbesondere für technische Gurte, mit dem Verfahrensschritt Weben eines Gewebes aus Kettfäden (2) und mindestens einem Schussfaden (3) mit einer Wirkkante (7) ist dadurch gekennzeichnet, dass das Gewebe mit einem Rapport (6), welcher jeweils eine Schusslücke (4) und einen Bandgewebeabschnitt (5) aufweist, gewebt wird. Ein Fransenband (1) und eine entsprechende Vorrichtung werden bereitgestellt.



**Fig. 1**

**EP 2 407 584 A3**



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 11 17 3556

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	US 4 006 758 A (LIBBY CARL F) 8. Februar 1977 (1977-02-08)	4-7	INV. D03D1/00
Y	* das ganze Dokument * -----	1-3,8	D03D49/12 D03D49/20
Y	EP 0 442 147 A2 (AKZO NV [NL] AKZO NOBEL NV [NL]) 21. August 1991 (1991-08-21) * Spalte 9, Zeile 18 - Spalte 9, Zeile 42 * * Spalte 11, Zeile 2 - Spalte 14, Zeile 53 * * Abbildung 2 * -----	1-3,8	D03D13/00 D03D35/00 D03D51/16
			RECHERCHIERTER SACHGEBIETE (IPC)
			D03D
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort <b>München</b>		Abschlußdatum der Recherche <b>31. Juli 2013</b>	Prüfer <b>Hausding, Jan</b>
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 : mündliche 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	

1  
EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 11 17 3556

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.

31-07-2013

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
US 4006758	A	08-02-1977	KEINE
-----			
EP 0442147	A2	21-08-1991	DE 4004797 A1 22-08-1991
			EP 0442147 A2 21-08-1991
			ES 2096576 T3 16-03-1997
			JP H0586537 A 06-04-1993
			US 5141031 A 25-08-1992
			US 5297591 A 29-03-1994
-----			

EPO FORM P0461

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