11) Veröffentlichungsnummer:

0 331 214 A3

12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

21 Anmeldenummer: 89109131.6

(5) Int. Cl.4: C 14 C 11/00

22 Anmeldetag: 07.10.85

(30) Priorität: 06.10.84 DE 3436751

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung: 06.09.89 Patentblatt 89/36

84) Benannte Vertragsstaaten: DE FR GB IT

Weröffentlichungsnummer der früheren Anmeldung nach Art. 61 EPÜ: 0 178 294

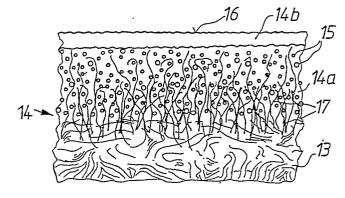
(88) Tag des später veröffentlichten Recherchenberichts: 13.09.89 Patentblatt 89/37 (7) Anmelder: Schaefer, Philipp Oberstrasse 16 D-3000 Hannover 1 (DE)

72 Erfinder: Schaefer, Philipp Oberstrasse 16 D-3000 Hannover 1 (DE)

(74) Vertreter: Brauneiss, Leo et al Patentanwälte Dipl.-Ing. Leo Brauneiss, Dipl.-Ing. Dr. Helmut Wildhack Strohgasse 10 A-1030 Wien (AT)

(4) Mit einer Zurichtung versehenes Spaltleder oder Lederfaserwerkstoff.

G) Bei einem zugerichteten Spaltleder (13) besteht die Zurichtung (14) aus einer inneren Schicht (14a), die aus einer vernetzbaren, vorzugsweise Polyurethan enthaltenden Kunststoffdispersion gebildet ist und eine Poren- bzw. Schaumstruktur aufweist, und aus einer mit dieser inneren Schicht (14a) verbundenen äußeren, eine strukturierte Oberfläche aufweisenden Schicht (14b), die aus einer vernetzbaren Kunststoffdispersion oder Kunststofflösung gebildet ist. In wenigstens einer der beiden Schichten (14a,14b) ist eine, beispielsweise aus einem Textilmaterial oder aus einem Vliesmaterial bestehende, Verstärkungseinlage angeordnet. Das mit der Zurichtung versehene Spaltleder weist eine Wasserdampfdurchlässigkeit von mehr als 0,3 mg/cm² h auf.



89 10 9131

Kategorie Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile D,A EP-A-0 105 046 (P. SCHAEFER et al.) DAS LEDER, Band 27, Nr. 9, September 1976, Seiten 142-151, Darmstadt, DE; L. TORK et al.: "Moderne Lederzurichtungen unter Berücksichtigung der verscheidenen Anforderungen an das Leder" A DE-A-3 309 992 (BAYER AG) TRECHERCHIERTE	EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE				
DAS LEDER, Band 27, Nr. 9, September 1976, Seiten 142-151, Darmstadt, DE; L. TORK et al.: "Moderne Lederzurichtungen unter Berücksichtigung der verscheidenen Anforderungen an das Leder" DE-A-3 309 992 (BAYER AG) RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. C) C 14 C	Kategorie	Kennzeichnung des Dokume	ents mit Angabe, soweit erforderlich.		KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)
1976, Seiten 142-151, Darmstadt, DE; L. TORK et al.: "Moderne Lederzurichtungen unter Berücksichtigung der verscheidenen Anforderungen an das Leder" A DE-A-3 309 992 (BAYER AG) RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. CI	-			1	C 14 C 11/00
RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. C	A	1976, Seiten 142–15 TORK et al.: "Moder unter Berücksichtig verscheidenen Anfor	1, Darmstadt, DE; L. ne Lederzurichtungen ung der		
C 14 C	A	DE-A-3 309 992 (BA	YER AG)	1	
					RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.4)
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt	Der v	orliegende Recherchenbericht wur	de für alle Patentansprüche erstellt		
Recherchenort Abschlußdatum der Recherche Prüfer			Abschlußdatum der Recherche		Prüfer
DEN HAAG 28-06-1989 VON KUZENKO M.T.	D	EN HAAG	28-06-1989	VON	KUZENKO M.T.

- 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 andern Gründen angeführtes Dokument

- & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument