



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

⑪ Numéro de publication:

0 145 560
A3

⑫

DEMANDE DE BREVET EUROPEEN

㉑ Numéro de dépôt: **84402324.2**

㉓ Int. Cl.⁴: **A 43 B 23/02, A 43 B 9/16,**
C 14 C 11/00

㉒ Date de dépôt: **14.11.84**

㉔ Priorité: **16.11.83 FR 8318232**
09.11.84 FR 8417139

㉕ Demandeur: **Borden, Inc., 180 East Broad Street,
Columbus Ohio 43215 (US)**

㉖ Date de publication de la demande: **19.06.85**
Bulletin 85/25

㉗ Inventeur: **Pouget, Jacques, 15, rue Marie Espelette,
F-33170 Gradignan (FR)**
Inventeur: **Lipovac, Vincent, La Chaume de l'Etang,
F-58700 Premeray (FR)**
Inventeur: **De Maudit, Yves, Le Chazeau Chaulnes,
F-58400 La Charite sur Loire (FR)**

㉘ Etats contractants désignés: **AT BE CH DE FR GB IT LI
LU NL SE**

㉙ Mandataire: **Rousset, Jean-Claude et al, Cabinet
Netter 40, rue Vignon, F-75009 Paris (FR)**

㉚ Procédé de façonnage du cuir, en particulier d'une tige de chaussure en cuir, tige de chaussure et obtenues par la mise en œuvre de ce procédé.

㉛ L'invention concerne un procédé de façonnage du cuir, dans lequel on forme à la surface du cuir, par rapport de matière, un dépôt adhérant au cuir et permettant, sans cardage ni verrage du cuir, la solidarisation d'une tige de chaussure en cuir ainsi traité avec une semelle, soit par injection directe du matériau constitutif de la semelle, soit par soudage ou collage sur une semelle préfabriquée et/ou permettant le façonnage du cuir par un courant à haute fréquence.

EP 0 145 560 A3



Office européen
des brevets

RAPPORT DE RECHERCHE EUROPEENNE

0145560
Numéro de la demande

EP 84 40 2324

DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS			CLASSEMENT DE LA DEMANDE (Int. Cl.4)
Catégorie	Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes	Revendication concernée	
A	FR-A-2 461 008 (QUINN PEYRACHE) * Revendications; page 2, alinéa 3 - page 3, alinéa 2 *	1	A 43 B 23/02 A 43 B 9/16 C 14 C 11/00
A	--- DE-A-2 336 957 (ARTOS) * Revendications; page 2, alinéas 2-5 *	1,13, 32,33	
A	--- DE-C- 594 605 (C. KRUG) * Revendications; page 1, lignes 5-10; page 1, lignes 39-75 *	1,32, 33	
A	--- GB-A-1 354 621 (THE SHOE AND ALLIED TRADES RESEARCH ASSOCIATION) * Revendications *	1,13, 32,33	DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHES (Int. Cl.4)
A	--- JOURNAL OF THE AMERICAN LEATHER CHEMISTS ASSOCIATION, vol. 73, no. 3, mars 1978, page 131, article 2, Cincinnati, Ohio, US; F. SAMLOT: "Method of finishing leather and the resultant product" & REV. TECH. INDUS. CUIR., 68, 354-356, 1976 * En entier *	1	A 43 B C 14 C D 06 N
	---	-/-	
Le présent rapport de recherche a été établi pour toutes les revendications			
Lieu de la recherche LA HAYE	Date d'achèvement de la recherche 22-05-1985	Examinateur VANHECKE H.	
CATEGORIE DES DOCUMENTS CITES			
X : particulièrement pertinent à lui seul	T : théorie ou principe à la base de l'invention		
Y : particulièrement pertinent en combinaison avec un autre document de la même catégorie	E : document de brevet antérieur, mais publié à la date de dépôt ou après cette date		
A : arrière-plan technologique	D : cité dans la demande		
O : divulgation non-écrite	L : cité pour d'autres raisons		
P : document intercalaire	& : membre de la même famille, document correspondant		



RAPPORT DE RECHERCHE EUROPEENNE

0145560
Numéro de la demande

EP 84 40 2324

DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS			Page 2
Catégorie	Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes	Revendication concernée	CLASSEMENT DE LA DEMANDE (Int. Cl.4)
A	FR-A-2 507 444 (ANVER) * Revendications; page 2, ligne 6 - page 4, ligne 7 * ---	13, 23 26, 32, 33	
A	CHEMICAL ABSTRACTS, vol. 98, no. 24, juin 1983, page 97, no. 200181v, Columbus, Ohio, US; & JP - A - 57 53840 (T. MITANI) 15-11-1982 * En entier * -----	1, 13	
			DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHES (Int. Cl.4)
Le présent rapport de recherche a été établi pour toutes les revendications			
Lieu de la recherche LA HAYE	Date d'achèvement de la recherche 22-05-1985	Examinateur VANHECKE H.	
CATEGORIE DES DOCUMENTS CITES			
X : particulièrement pertinent à lui seul		T : théorie ou principe à la base de l'invention	
Y : particulièrement pertinent en combinaison avec un autre document de la même catégorie		E : document de brevet antérieur, mais publié à la date de dépôt ou après cette date	
A : arrière-plan technologique		D : cité dans la demande	
O : divulgation non-écrite		L : cité pour d'autres raisons	
P : document intercalaire		& : membre de la même famille, document correspondant	