

(19)



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) Veröffentlichungsnummer: **0 497 152 A3**

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: **92100652.4**

(51) Int. Cl.⁵: **A43B 21/32**

(22) Anmeldetag: **16.01.92**

(30) Priorität: **31.01.91 DE 4102765**

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
05.08.92 Patentblatt 92/32

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH DE ES FR GB IT LI NL PT SE

(88) Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: **27.01.93 Patentblatt 93/04**

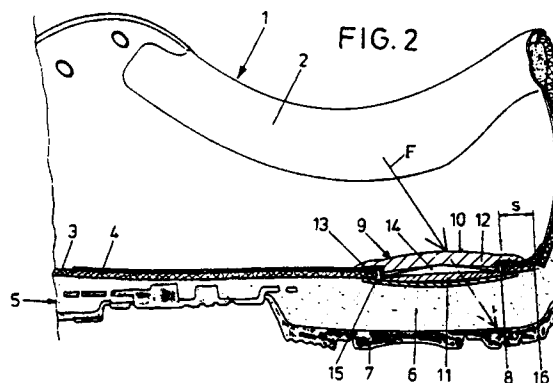
(71) Anmelder: **UVEX WINTER OPTIK GmbH**
Würzburger Strasse 181
W-8510 Fürth 1(DE)

(72) Erfinder: **Wiedner, Klaus**
Coubertinstrasse 28
W-8510 Fürth/Bay.(DE)

(74) Vertreter: **Rau, Manfred, Dr. Dipl.-Ing.**
Rau & Schneck, Patentanwälte Königstrasse
2
W-8500 Nürnberg 1(DE)

(54) **Arbeitsschutzschuh mit einem Dämpfungselement.**

(57) Bei einem Schuh (1), insbesondere Arbeitsschutzschuh od.dgl., mit wenigstens einem, insbesondere im Fersenbereich angeordneten Dämpfungselement (9), ist zur Erzielung einer optimalen Dämpfungswirkung bei wirtschaftlicher Herstellbarkeit vorgesehen, daß das wenigstens eine Dämpfungselement (9) einen dessen Grundkörper radial überragenden Befestigungsflansch (13) aufweist, daß die Brandsohle (3) des Schuhs (1) eine Ausnehmung (8) aufweist, welche etwas größer als der Durchmesser des Grundkörpers ist, und daß die Brandsohle (3) eine Dicke derart aufweist, daß ein balliger Abschnitt (10) des Grundkörpers die dem Flansch (13) abgewandte Seite der Brandsohle (3) durchsetzt, wenn der Grundkörper des Dämpfungselementes (9) in die Ausnehmung (8) eingesetzt ist und der Flansch (13) an der Brandsohle (3) anliegt.



EP 0 497 152 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 92 10 0652

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.5)
Y	FR-A-2 535 950 (SECOMEX) * das ganze Dokument * ---	1-8	A43B21/32
Y	FR-A-2 517 526 (GREGOIRE) * das ganze Dokument * ---	1-8	
X	DE-U-7 917 898 (WINTERBERG-KUNSTSTOFFWERK FRANZ SEIBEL) * Seite 10, Absatz 2; Ansprüche 1,4; Abbildungen * ---	1-3,7,8	
X	GB-A-2 032 761 (FUNCK) * Seite 2, Zeile 13 - Zeile 55; Abbildungen 4,5 * ---	7	
A	* idem * ---	1	
X	FR-A-2 577 119 (TECHNISYNTHESE S.A.R.L.) * Seite 5, Zeile 5 - Zeile 11 * ---	7	
D,A	FR-A-2 639 519 (SAO PAULO ALPARGATAS S.A.) -----	1,5	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.5)
			A43B B29F
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 26 NOVEMBER 1992	Prüfer MATHEY X.C.M.
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 Patentedokument, 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	