



(20)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: 87115319.3

(51) Int. Cl. 4: A43B 10/00

(22) Anmeldetag: 20.10.87

(30) Priorität: 21.10.86 AT 2797/86

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
27.04.88 Patentblatt 88/17

(60) Benannte Vertragsstaaten:
AT CH DE IT LI SE

(80) Veröffentlichungstag des später ver öffentlichten
Recherchenberichts: 26.04.89 Patentblatt 89/17

(71) Anmelder: TMC CORPORATION
Ruessenstrasse 16 Walterswil
CH-6340 Baar/Zug(CH)

(72) Erfinder: Stanzl, Robert
Reisenbachsiedlung 82
D-2431 Enzersdorf/Fischa(DE)
Erfinder: Wittmann, Heinz
Murlingeng. 7/33
D-1120 Wien(DE)

(74) Vertreter: Szász, Tibor, Dipl.-Ing.
Schlossmühlstrasse 1
A-2320 Schwechat(AT)

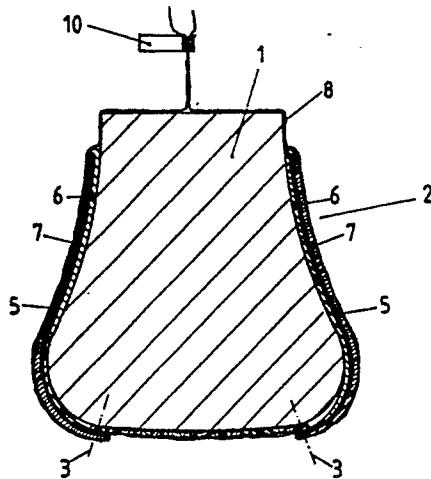
(54) Verfahren zum Herstellen eines Schuhs.

(57) Die Erfindung betrifft ein Verfahren zum Herstellen eines Schuhs, insbesondere eines Skischuhs für den Langlauf. Bei einem solchen Schuh besteht der Schaft aus zwei oder mehr Schichten, von welchen zumindest zwei unter Einwirkung von Druck miteinander verbunden werden. Der Druck wird durch eine verformbare luftdichte Umhüllung ausgeübt, welche sich durch zumindest teilweises Entfernen der zwischen der Umhüllung und dem Schaft vorhandenen Luft fest am Schaft anlegt.

Erfnungsgemäß ist vorgesehen, daß der mit einer Brandsohle verbundene Schaft (2) auf dem Leisten (1) aufgezogen und in eine verformbare Umhüllung (8) eingebracht wird, welche verschließbar ist und durch Reduzierung des in ihr herrschenden Druckes gegen den Schaft (2) und den Leisten (1) gedrückt wird, so daß die verformbare Umhüllung (8) den auf dem Leisten (1) aufgezogenen Schaft (2) allseitig umschließt. Dadurch ist der Kontakt der den Schaft (2) bildenden Schichten (5,6) gewährleistet und ein gutes Resultat der Wärmebehandlung gesichert.

EP 0 264 898 A3

Fig. 3





EP 87 11 5319

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE									
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)						
X	FR-A-1 035 989 (PIC) ---	1-4	A 43 B 10/00						
X	FR-E- 68 536 (PIC) ---	1-4							
A	GB-A- 401 558 (VIERKÖTTER) * Ansprüche 1,4; Figuren 1,2 *	1							
A	FR-A-2 469 143 (SIFSA) * Seite 2, Zeilen 23-32; Seite 3, Zeilen 14-20 *	2							
A	EP-A-0 159 969 (CIUCANI) * Seite 6, Zeilen 20-26 *	4							
A	US-A-3 160 899 (BILLE et al.) -----								
			RECHERCHIERTE SACHGEBiete (Int. Cl.4)						
			A 43 B A 43 D						
<p>Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 33%;">Recherchenort</td> <td style="width: 33%;">Abschlußdatum der Recherche</td> <td style="width: 34%;">Prüfer</td> </tr> <tr> <td>DEN HAAG</td> <td>10-02-1989</td> <td>KUHN E.F.E.</td> </tr> </table>				Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	DEN HAAG	10-02-1989	KUHN E.F.E.
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer							
DEN HAAG	10-02-1989	KUHN E.F.E.							
<p>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE</p> <p>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</p> <p>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</p>									