

12

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

21 Anmeldenummer: **89810051.6**

51 Int. Cl.4: **A 63 C 11/08**

22 Anmeldetag: **23.01.89**

30 Priorität: **01.03.88 CH 761/88**

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung:
06.09.89 Patentblatt 89/36

64 Benannte Vertragsstaaten:
AT CH DE FR IT LI SE

88 Tag des später veröffentlichten Recherchenberichts:
20.12.89 Patentblatt 89/51

71 Anmelder: **TOBLER & CO AG, CHEMISCHE FABRIK**
Industriestrasse 2
CH-9450 Altstätten (CH)

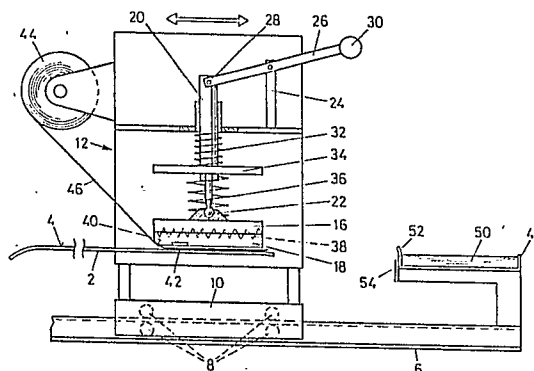
72 Erfinder: **Künzler, Peter**
Harztannenstrasse 29
CH-9450 Altstätten (CH)

74 Vertreter: **Justitz-Wormser, Daisy P., Dipl.-Chem. et al**
c/o Patentanwalts-Bureau ISLER AG Walchestrasse 23
CH-8006 Zürich (CH)

54 **Vorrichtung und Verfahren zum Behandeln von Gleitflächen von Wintersportgeräten.**

57 Die Vorrichtung ermöglicht ein Verfahren zum Behandeln von Gleitflächen von Wintersportgeräten. Diese werden mit ihrer Gleitfläche (4) nach oben festgehalten. Ihre Behandlung erfolgt mittels einer heizbaren Platte (18) mit einem porösen Einsatz (42), die federnd an der Gleitfläche anlegbar und in Längsrichtung relativ zu ihr verschiebbar ist. Der Einsatz kann aus einer Wanne (48) ein mindestens zu pastösem Zustand erhitzbare Material (50) aufnehmen. Eine Speichervorrichtung (44) für poröses Blattmaterial (46) gibt bei Bedarf dieses zwischen die Sohle und die Gleitfläche ab. Die Behandlung kann umfassen: Das Entfernen von Resten alten Mittels von der Gleitfläche, das vom Blattmaterial aufgesogen wird, und/oder das Vorwärmen der Gleitfläche, wobei die Sohle ohne Blattmaterial die Gleitfläche bestreicht, und/oder das Aufbringen von neuem Mittel aus der Wanne, wobei das Blattmaterial die Feinverteilung ermöglicht. Das Mittel dringt dabei in Mikrokavitäten des Gleitflächenbelags und allfällige Ritzen desselben ein und bildet eine glattene ebene und elastische Schicht auf der Gleitfläche.

Fig.1





Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 89 81 0051

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)
A	FR-A-2 391 054 (SOCIETE D'EXPLOITATION SKID S.A.R.L.) * Ansprüche 1,2,4-8,10,11,13; Figuren 1-3 *	1-3,7-9,11-13	A 63 C 11/08
A	WO-A-8 001 355 (L. AASEN) * Zusammenfassung; Anspruch 1; Figur 1 *	1,8,9	
A	US-A-4 308 633 (P. L. VAN HUFFEL et al.) * Ansprüche 1,5; Figuren 1,1a,2,3a-3d *	1,7,8	
A	FR-A-2 537 446 (M. HOFSTETTER) * Ansprüche 1,5,7; Figuren 1,3 *	1,10	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.4)
			A 63 C
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort BERLIN		Abschlußdatum der Recherche 16-09-1989	
		Prüfer MICHELS N.	
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 andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument			