

Title (en)
Sole support on a ski.

Title (de)
Sohlenauflageplatte.

Title (fr)
Dispositif d'appui d'une chaussure sur un ski.

Publication
EP 0638342 A1 19950215 (FR)

Application
EP 94109590 A 19940622

Priority
FR 9310058 A 19930813

Abstract (en)
The invention relates to a device for supporting a boot on a ski, comprising an untreated PTFE plate (7) assembled by direct contact and intimate surface bonding onto a support (8) made of heat-curable material, more precisely of heat-curable rubber. The device has a relief on its surface, which relief is obtained by deforming the PTFE plate during moulding of its support (8) as a result of the vulcanisation reaction. The vulcanisation furthermore assembles the plate with its support. <IMAGE>

Abstract (fr)
L'invention concerne un dispositif d'appui d'une chaussure sur un ski comprenant une plaquette PTFE (7) brute assemblée par contact direct et intime liaison superficielle sur un support (8) en matière thermodurcissable, plus précisément en caoutchouc thermodurcissable. Le dispositif présente en surface un relief qui est obtenu par déformation de la plaquette PTFE au cours du moulage de son support (8) du fait de la réaction de vulcanisation. La vulcanisation réalise par ailleurs l'assemblage de la plaquette à son support. <IMAGE>

IPC 1-7
A63C 9/00

IPC 8 full level
A63C 9/00 (2012.01)

CPC (source: EP US)
A63C 9/001 (2013.01 - EP US)

Citation (search report)
• [DX] FR 2615748 A1 19881202 - PLASTIC OMNIUM CIE [FR]
• [A] DE 2500686 A1 19750821 - GERTSCH AG
• [PA] EP 0580996 A2 19940202 - SALOMON SA [FR]

Designated contracting state (EPC)
AT CH DE IT LI

DOCDB simple family (publication)
EP 0638342 A1 19950215; EP 0638342 B1 19970102; AT E146984 T1 19970115; DE 69401321 D1 19970213; DE 69401321 T2 19970703; FR 2708868 A1 19950217; FR 2708868 B1 19950929; JP H0759897 A 19950307; US 5564728 A 19961015

DOCDB simple family (application)
EP 94109590 A 19940622; AT 94109590 T 19940622; DE 69401321 T 19940622; FR 9310058 A 19930813; JP 18795994 A 19940810; US 28805494 A 19940810