

Title (en)

Method of manufacturing of a snow-glider with a decoration and protection element

Title (de)

Verfahren zur Herstellung eines Gleitbrett mit einem Dekorations- und Schutzelement

Title (fr)

Procédé de fabrication d'une planche de glisse sur neige avec un élément de décoration et de protection

Publication

EP 1247550 A1 20021009 (FR)

Application

EP 02356057 A 20020327

Priority

FR 0104632 A 20010405

Abstract (en)

A cut out (19) is formed according to a predetermined pattern, in the upper layers. Inserts (13) of appropriate dimensions are then located in the recess. A polymer barrier film (21) exceeding the size of the cut out is then added, to seal between insert and upper layers (6), blocking adhesive from reaching other surfaces of the layers, during later stages when the ski is molded. <??>An Independent claim is included for a corresponding: polymer film, protective decoration and ski.

Abstract (fr)

Un procédé de fabrication d'une planche de glisse sur neige, comprend notamment une étape consistant à réaliser un élément (6) de décoration et de protection, destiné à former la décoration et la protection supérieure de la planche de glisse sur neige, présentant au moins une feuille supérieure constituée d'au moins un matériau ou d'une superposition d'au moins un matériau, ladite feuille supérieure étant décorée ou devant être décorée sur au moins l'une de ses faces. Dans cette étape, on ménage au moins une partie (19) découpée selon un motif détemliné de la ou des feuilles supérieures ; on positionne ensuite, dans la ou les parties découpées de la ou des feuilles supérieures, un ou plusieurs inserts (13) de dimensions inférieures ou égales à celles de la ou des parties découpées (19) ; et on recouvre chaque insert (13) avec une ou plusieurs portions d'un film polymère barrière (21) ayant des dimensions supérieures à celles de la ou des parties découpées (19), afin d'assurer l'étanchéité entre le ou les inserts (13) et la ou les feuilles supérieures (6) pour empêcher le passage d'un adhésif vers au moins une autre des faces de la ou des feuilcs, lors des étapes ultérieures de moulage de la planche de glisse sur neige. <IMAGE>

IPC 1-7

A63C 5/00

IPC 8 full level

A63C 5/00 (2006.01)

CPC (source: EP)

A63C 5/003 (2013.01); **A63C 5/126** (2013.01); **A63C 2203/08** (2013.01)

Citation (applicant)

- FR 2313953 A1 19770107 - FISCHER GMBH [AT]
- FR 2366039 A2 19780428 - FISCHER GMBH [AT]
- FR 2740981 A1 19970516 - SALOMON SA [FR]

Citation (search report)

- [A] US 5437755 A 19950801 - LAVOREL PIERRE-YVES [FR], et al
- [DA] FR 2740981 A1 19970516 - SALOMON SA [FR]

Cited by

FR2866576A1; EP2281613A1; FR2948881A1; EP1593412A1; FR2869811A1; EP1714680A1; US7487991B2; US8720934B2

Designated contracting state (EPC)

AT DE FR

DOCDB simple family (publication)

EP 1247550 A1 20021009; EP 1247550 B1 20060426; AT E324156 T1 20060515; DE 60210857 D1 20060601; DE 60210857 T2 20061207; FR 2823126 A1 20021011; FR 2823126 B1 20030523

DOCDB simple family (application)

EP 02356057 A 20020327; AT 02356057 T 20020327; DE 60210857 T 20020327; FR 0104632 A 20010405