

Title (en)

Method for marking a gliding or rolling device with laminated structure and sport article adapted for that method for marking

Title (de)

Markierungsverfahren eines Gleit- oder Rollgerät mit laminierter Struktur und Sportgerät geeignet für das Markierungsverfahren

Title (fr)

Procédé de marquage d'un engin de glisse ou de roulage à structure stratifiée et engin de sport adapté au procédé de marquage

Publication

EP 1500414 A1 20050126 (FR)

Application

EP 04017024 A 20040719

Priority

FR 0308881 A 20030721

Abstract (en)

The method involves adding an additive, which is sensitive to a ray of laser sheath, in a glue film (16) of a transparent outer layer (12) of a sliding or rolling device, during the manufacturing of the film. The glue film sticks an outer sheet (14) and an inner sheet (15) of the outer layer. The outer sheet is transparent and is oriented towards inside of the device. An independent claim is also included for a sliding or a rolling device.

Abstract (fr)

L'invention concerne un procédé de marquage d'un engin de glisse ou de roulage comprenant une couche externe transparente au moins superficiellement (12) et formée de plusieurs constituants. Le procédé est caractérisé par le fait qu'on inclut un additif sensible au rayonnement d'un faisceau laser dans l'un des constituants (16) au moment de sa fabrication ou de sa préparation. L'engin est caractérisé par le fait que l'un des constituants de sa couche externe contient un additif sensible au rayonnement d'un faisceau laser. <IMAGE>

IPC 1-7

A63C 5/00

IPC 8 full level

A63C 5/00 (2006.01)

CPC (source: EP)

A63C 5/003 (2013.01)

Citation (search report)

- [YA] US 5348804 A 19940920 - VASSELIN THIERRY [FR], et al
- [Y] US 5672465 A 19970930 - PATEL GORDHANBhai N [US], et al
- [DA] EP 0774365 A1 19970521 - SALOMON SA [FR]

Cited by

AT510301B1; DE102011110925A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)

EP 1500414 A1 20050126; EP 1500414 B1 20080514; AT E395114 T1 20080515; CN 1590123 A 20050309; DE 602004013684 D1 20080626; ES 2306943 T3 20081116; FR 2857880 A1 20050128; FR 2857880 B1 20051111

DOCDB simple family (application)

EP 04017024 A 20040719; AT 04017024 T 20040719; CN 200410054920 A 20040721; DE 602004013684 T 20040719; ES 04017024 T 20040719; FR 0308881 A 20030721