

Title (en)

All synthetics ski.

Title (de)

Vollkunststoffski.

Title (fr)

Ski entièrement en matière plastique.

Publication

EP 0017792 A1 19801029 (DE)

Application

EP 80101497 A 19800321

Priority

DE 7908276 U 19790323

Abstract (en)

The ski (1), which is especially suitable as a cross-country ski, consists of a lower GFK laminate (3) bearing a running surface coating (2) on the underside, an upper GFK laminate (4) forming the covering surface, a filling (5) made of foamed plastic, arranged between the upper and the lower GFK laminates (4, 3), and two webs (6, 7) made of fabric laminate which are arranged at the two outsides of the ski (1) in the region of its mould zone between the upper and the lower GFK laminates (4, 3) and serve for the precise setting of the central tension of the ski (1). If the lateral webs (6, 7) are of transparent design, they can also be provided on the inside with a print, a decoration or a layer of colour which is protected against damage when the ski is used. <IMAGE>

Abstract (de)

Der Vollkunststoffski (1), der insbesondere als Langlaufski geeignet ist, besteht aus einem an der Unterseite einen Laufflächenbelag (2) tragenden unteren GFK-Laminat (3), einem die Deckfläche bildenden oberen GFK-Laminat (4), einer zwischen dem oberen und unteren GFK-Laminat (4, 3) angeordneten Füllung (5) aus geschäumtem Kunststoff und zwei Stegen (6, 7) aus Gewebelaminat, die an den beiden Aussenseiten des Skis (1) im Bereich seiner Abdruckzone zwischen dem oberen und dem unteren GFK-Laminat (4, 3) angeordnet sind und der genauen Einstellung der Mittelspannung des Skis (1) dienen. Bei transparenter Ausführung der Seitenstege (6, 7) können diese auf der Innenseite mit einem Druck, einer Zierauflage oder einer Farbschicht versehen sein, der bzw. die bei Benutzung des Skis gegen Beschädigungen geschützt sind.

IPC 1-7

A63C 5/12

IPC 8 full level

A63C 5/12 (2006.01)

CPC (source: EP)

A63C 5/12 (2013.01)

Citation (search report)

- DE 6607252 U 19710211 - FRITZMEIER KG GEORG [DE]
- DE 7146413 U
- DE 7143980 U
- DE 7908276 U1 19790628
- DE 2820382 A1 19781130 - ADIDAS SPORTSCHUHE
- DE 2651991 A1 19780518 - FRITZMEIER AG

Cited by

FR2679780A1; EP0428886A1; FR2654644A1; US5173226A; US5294139A; EP0428885A1; FR2654645A1; US5273696A; US5445403A

Designated contracting state (EPC)

AT CH DE FR IT SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0017792 A1 19801029

DOCDB simple family (application)

EP 80101497 A 19800321