

Title (en)

SKI OR SNOWBOARD AND METHOD FOR ITS MANUFACTURE

Title (de)

SKI ODER SNOWBOARD SOWIE VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG

Title (fr)

SKI OU SNOWBOARD AINSI QUE SON PROCÉDÉ DE FABRICATION

Publication

EP 3845279 A1 20210707 (DE)

Application

EP 20209510 A 20201124

Priority

AT 510232019 A 20191125

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft einen Ski (1) oder ein Snowboard, umfassend einen mehrschichtigen Gleitbrettkörper (3) mit einer äußeren Deckschicht (9) aus Kunststoffmaterial. In einer vom Kernelement des Gleitbrettkörpers (3) abgewandten Oberfläche (18) der wenigstens einen Deckschicht (9) ist wenigstens eine Vertiefung (19) eingeprägt. In der wenigstens einen Vertiefung (19) sind zumindest zwei in Richtung der Längsachse (16) zueinander distanziert angeordnete Plättchen (23) eingeklebt, welche Plättchen (23) aus einem Material gebildet sind, welches einen höheren Elastizitätsmodul aufweist als das Kunststoffmaterial der Deckschicht (9). Dadurch kann das Schwingungs- bzw. Dämpfungsverhalten des Gleitbrettkörpers (3) positiv beeinflusst werden. Zudem ist ein Verfahren zum Herstellen eines solchen Ski (1) oder Snowboard angegeben.

IPC 8 full level

A63C 5/075 (2006.01); **A63C 5/12** (2006.01)

CPC (source: AT EP)

A63C 5/003 (2013.01 - AT); **A63C 5/075** (2013.01 - AT EP); **A63C 5/122** (2013.01 - EP); **A63C 5/124** (2013.01 - AT EP); **A63C 2203/08** (2013.01 - EP); **A63C 2203/20** (2013.01 - EP)

Citation (applicant)

- FR 2748399 A1 19971114 - ROSSIGNOL SA [FR]
- FR 2616340 A1 19881216 - SALOMON SA [FR]

Citation (search report)

- [XAYI] EP 1484090 A1 20041208 - ROSSIGNOL SA [FR]
- [Y] EP 0188985 A1 19860730 - ROSSIGNOL SA [FR]
- [XAYI] EP 0972544 A1 20000119 - ROSSIGNOL SA [FR]
- [XAYI] FR 2882269 A1 20060825 - SKIS ROSSIGNOL SA SA [FR]
- [A] US 2009134590 A1 20090528 - LARGUEZE PHILIPPE [FR], et al

Designated contracting state (EPC)

AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

BA ME

DOCDB simple family (publication)

EP 3845279 A1 20210707; AT 523041 A4 20210515; AT 523041 B1 20210515

DOCDB simple family (application)

EP 20209510 A 20201124; AT 510232019 A 20191125