

Title (en)

Vestimentary article with warp knitted adherence zone

Title (de)

Kleidungsartikel mit Ketten-gestrickter Haftzone

Title (fr)

Article vestimentaire avec une zone d'adherence realisee en tricot à mailles cueillies

Publication

EP 2298974 A1 20110323 (FR)

Application

EP 10170132 A 20100720

Priority

FR 0955039 A 20090720

Abstract (en)

The fabric (30) has loops (32) whose head part is provided on a top side of a fabric part by weft stitches, where four successive rows of the fabric are subjected to stitching by a micromesh stitch in an even and an odd manner. Thread portions (34, 36) are moved over braces that are provided on a side face of fabric part, where the sum of the yardage of threads of the stitches is lower than 150 decitex. A spandex is provided on the micromesh stitch or the weft stitches. Anti-slip material layers are placed on a top side of the fabric, where the anti-slip material layers are made of silicone. Independent claims are also included for the following: (1) a clothing article comprising an adherence zone carried out in a knitted fabric (2) a method for knitting a knitted fabric.

Abstract (fr)

L'invention concerne un tricot (30) à mailles cueillies, présentant une construction de maille sur quatre rangées telle qu'elle comporte alternativement deux rangées successives avec une maille micromesh en charge paire et deux rangées successives avec une maille micromesh en charge impaire de sorte que la tête des boucles (32) formées par les mailles cueillies se trouve sur la face endroit du tricot (30) et que les portions de fils du tricot qui sautent au moins un rang constituant des croisillons (36) qui se trouvent sur la face envers du tricot (30). Application à la fabrication de portions d'articles vestimentaires revêtues d'au moins une couche de matériau anti-glissement disposée (20, 22) sur la face envers dudit tricot.

IPC 8 full level

A41B 11/12 (2006.01); **D04B 1/18** (2006.01)

CPC (source: EP)

A41B 11/12 (2013.01); **D04B 1/106** (2013.01); **D04B 1/18** (2013.01); **D04B 1/26** (2013.01)

Citation (applicant)

FR 2891555 A1 20070406 - TEXTILES WELL SA [FR]

Citation (search report)

- [A] FR 1354403 A 19640306 - RAALTE COMPANY VAN
- [A] FR 1342320 A 19631108
- [A] FR 1323789 A 19630412 - CHADBOURN GOTHAM
- [A] EP 0463715 A2 19920102 - LIQUINET INC [US]

Cited by

EP3538698A4

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 SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

BA ME RS

DOCDB simple family (publication)

FR 2948130 A1 20110121; **FR 2948130 B1 20150123**; EP 2298974 A1 20110323; EP 2298974 B1 20120926

DOCDB simple family (application)

FR 0955039 A 20090720; EP 10170132 A 20100720