

Title (en)
COMPRESSIVE KNITTED ITEM

Title (de)
KOMPRESSIVES GESTRICKTEIL

Title (fr)
PIECE TRICOTÉE COMPRESSIVE

Publication
EP 3141644 A1 20170315 (DE)

Application
EP 16185616 A 20160825

Priority
DE 102015115226 A 20150910

Abstract (en)
[origin: US2017073861A1] A compression knit fabric, in particular a flat-knit fabric, composed of at least one knitted yarn and an incorporated elastic weft yarn, with a first knit fabric section having a compressive first base weave, to which is attached a second knit fabric section having a second weave different from the base weave which imparts to the second knit fabric section greater elasticity in the longitudinal and/or transverse direction of the knit fabric section than in the first knit fabric section, to which is attached a third knit fabric section having a third weave different from the first base weave and second base weave which imparts to the third knit fabric section greater elasticity in the longitudinal and/or transverse direction of the knit fabric section than in the second knit fabric section.

Abstract (de)
Kompressives Gestrickteil, insbesondere Flachgestrickteil, bestehend aus wenigstens einem Strickfaden und einem eingelegten elastischen Schussfaden, mit einem ersten Gestrickabschnitt (2) mit einer kompressiven ersten Grundbindungsart, an den sich ein zweiter Gestrickabschnitt (3) mit einer zur Grundbindungsart unterschiedlichen zweiten Bindungsart, die dem zweiten Gestrickabschnitt (3) eine höhere Elastizität in Längs- und/oder Querrichtung des Gestrickabschnitts (3) als im ersten Gestrickabschnitt (2) verleiht, anschließt, an den sich ein dritter Gestrickabschnitt (4) mit einer zur ersten Grundbindungsart und zur zweiten Bindungsart unterschiedlichen dritten Bindungsart, die dem dritten Gestrickabschnitt (4) eine höhere Elastizität in Längs- und/oder Querrichtung des Gestrickabschnitts (4) als im zweiten Gestrickabschnitt (3) verleiht, anschließt.

IPC 8 full level
D04B 1/18 (2006.01); **D04B 1/26** (2006.01)

CPC (source: EP US)
A41B 11/00 (2013.01 - US); **A41B 11/121** (2013.01 - US); **D04B 1/104** (2013.01 - EP US); **D04B 1/18** (2013.01 - EP US);
D04B 1/265 (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [XI] FR 2781816 A1 20000204 - MARCOUX LAFFAY SA [FR]
- [A] DE 202005015371 U1 20051208 - JULIUS ZORN GMBH [DE]
- [A] EP 1561846 A1 20050810 - MARCOUX LAFAY S A [FR]
- [A] DE 102012004150 A1 20130829 - BAUERFEIND AG [DE]
- [A] EP 2436276 A1 20120404 - BSN JOBST GMBH [DE]
- [A] DE 202004003417 U1 20050714 - JULIUS ZORN GMBH [DE]

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 3141644 A1 20170315; EP 3141644 B1 20220223; DE 102015115226 A1 20170316; DE 102015115226 B4 20170824;
ES 2908910 T3 20220504; US 10344408 B2 20190709; US 2017073861 A1 20170316

DOCDB simple family (application)

EP 16185616 A 20160825; DE 102015115226 A 20150910; ES 16185616 T 20160825; US 201615258385 A 20160907