

Title (en)
Camouflage garment

Title (de)
Tarnanzug

Title (fr)
Vêtement de camouflage

Publication
EP 1914505 A1 20080423 (DE)

Application
EP 06022010 A 20061020

Priority
EP 06022010 A 20061020

Abstract (en)
The camouflage suit has a breathable-active fabric having an open fabric structure arranged on the base of a textile wearer and which partly exhibits a low emitting surface. The textile wearer is partly coated with an electrically-conductive material such as copper, nickel or an alloy. An independent claim is included for a method for the fabrication of a camouflage suit.

Abstract (de)
Ein Tarnanzug zum Reduzieren der Entdeckbarkeit von Personen im visuellen und infraroten Spektrum, wie insbesondere thermischen Infrarot-Spektrum, weist ein atmungsaktives Gewebe auf, aufweisend eine offene Gewebestruktur auf Basis eines textilen Trägers. Der Träger weist dabei eine niedrig emittierende Oberfläche auf. Dies kann erreicht werden, indem der textile Träger mindestens teilweise mit einem elektrisch leitenden Material ummantelt bzw. beschichtet ist.

IPC 8 full level
F41H 3/02 (2006.01)

CPC (source: EP US)
F41H 3/02 (2013.01 - EP US); **Y10S 2/90** (2013.01 - US); **Y10S 428/919** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [XY] US 6127007 A 20001003 - COX PHILIP R [US], et al
- [XY] WO 9812494 A1 19980326 - GORE & ASS [US]
- [X] EP 1365206 A2 20031126 - TEXPLORER GMBH [DE]
- [X] WO 2004020931 A1 20040311 - GORE W L & ASS GMBH [DE], et al
- [X] EP 1703247 A1 20060920 - BACAM [FR]

Cited by
WO2016166074A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)
AL BA HR MK RS

DOCDB simple family (publication)
EP 1914505 A1 20080423; **EP 1914505 B1 20110817**; AT E520951 T1 20110915; CA 2606838 A1 20080420; CA 2606838 C 20150623; DK 1914505 T3 20111205; ES 2370143 T3 20111213; PL 1914505 T3 20120131; SI 1914505 T1 20111130; US 2008155729 A1 20080703; US 7832018 B2 20101116

DOCDB simple family (application)
EP 06022010 A 20061020; AT 06022010 T 20061020; CA 2606838 A 20071016; DK 06022010 T 20061020; ES 06022010 T 20061020; PL 06022010 T 20061020; SI 200631123 T 20061020; US 87525707 A 20071019