

Title (en)

Fabric for the manufacture of a garment and process for the manufacture of this fabric

Title (de)

Gewebe zur Herstellung von Bekleidung sowie Verfahren zur Herstellung eines Gewebes

Title (fr)

Tissu pour la fabrication d'un revêtement ainsi que procédé pour la fabrication d'un tissu

Publication

EP 0834609 A1 19980408 (DE)

Application

EP 97890178 A 19970909

Priority

AT 165196 A 19960918

Abstract (en)

The woven fabric for garments is composed of at least two different yarns (1,2), as an upper and a lower weave, where each level is exclusively of one of the yarns. The lower woven layer is bonded to the upper layer by local suspension of the yarn (2) from the lower fabric to the yarn (1) on the upper layer on its underside. Also claimed is a manufacturing process where the material is produced in a single weaving stage, using the two different yarns for the upper and lower layers.

Abstract (de)

Gegenstand der Erfindung ist ein Gewebe zur Herstellung von Bekleidung, aus zumindest zwei verschiedenen Fäden. Zur Schaffung eines solchen Gewebes, welches auf der einen Seite im wesentlichen die durch den einen Faden bestimmten Eigenschaften und auf der anderen Seite im wesentlichen die durch den bzw. die anderen Fäden bestimmten Eigenschaften aufweisen und optisch von jeder Seite im wesentlichen wie ein sortenreines Gewebe aussehen soll, ist vorgesehen, daß das Gewebe aus einem Obergewebe und einem Untergewebe besteht, wobei das Obergewebe ausschließlich aus dem einen Faden und das Untergewebe ausschließlich aus dem anderen Faden bzw. den anderen Fäden gebildet ist und das Obergewebe mit dem Untergewebe durch stellenweise Aufhängung einzelner Fäden des Untergewebes auf Fäden der, dem Untergewebe zugewandten Seite des Obergewebes verbunden ist oder daß die Oberseite des Gewebes vorwiegend aus dem einen Faden und die Unterseite des Gewebes vorwiegend aus dem anderen Faden bzw. den anderen Fäden gebildet ist.

IPC 1-7

D03D 11/00

IPC 8 full level

D06M 17/00 (2006.01); **D03D 11/00** (2006.01); **D03D 15/00** (2006.01)

CPC (source: EP US)

D03D 11/00 (2013.01 - EP US); **Y10T 428/24149** (2015.01 - EP US); **Y10T 442/3195** (2015.04 - EP US); **Y10T 442/3228** (2015.04 - EP US); **Y10T 442/3244** (2015.04 - EP US); **Y10T 442/3472** (2015.04 - EP US); **Y10T 442/3528** (2015.04 - EP US); **Y10T 442/69** (2015.04 - EP US)

Citation (search report)

- [X] CA 1076928 A 19800506 - WHEELABRATOR CANADA
- [X] DE 9315978 U1 19940421 - HOECHST AG [DE]
- [A] EP 0144530 A2 19850619 - WANGNER GMBH CO KG HERMANN [DE]
- [A] US 5052448 A 19911001 - GIVIN WILLIAM R [US]
- [A] US 5219004 A 19930615 - CHIU KAI F [US]

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0834609 A1 19980408; AT 404142 B 19980825; AT A165196 A 19980115; JP H10121347 A 19980512; US 6110850 A 20000829

DOCDB simple family (application)

EP 97890178 A 19970909; AT 165196 A 19960918; JP 25384697 A 19970918; US 93309297 A 19970918