

Title (en)

Fabric for a production machine for sheet material and method for manufacturing such a fabric

Title (de)

Bespannung für eine Maschine zur Herstellung von Bahnmaterial und Verfahren zur Herstellung einer derartigen Bespannung

Title (fr)

Habillage pour une machine de fabrication de matériau en bande et procédé de fabrication d'une telle habillage

Publication

EP 1930498 A1 20080611 (DE)

Application

EP 07118658 A 20071017

Priority

DE 102006057228 A 20061205

Abstract (en)

A fabric like substrate (10) is provided with a single seam area extending in a substrate transverse direction. A coating (20) is applied onto the fabric like substrate such that coating extends over the seam area. The coating is cut along the seam area.

Abstract (de)

Ein Verfahren zur Herstellung einer bandartigen Bespannung insbesondere für eine Maschine zur Herstellung von Bahnmaterial, insbesondere Papier oder Karton, umfasst die Maßnahmen: a) Bereitstellen eines bandartigen Substrates (10) mit wenigstens einem im Wesentlichen in Substratquerrichtung (CMD) sich erstreckenden Nahtbereich (22), b) Aufbringen eines Auftrags (20) auf das bandartige Substrat (10) derart, dass der Auftrag (20) sich über den wenigstens einen Nahtbereich (22) hinweg erstreckt, c) Durchtrennen des Auftrags (20) entlang wenigstens eines Nahtbereichs (22).

IPC 8 full level

D21F 1/00 (2006.01); **D21F 7/10** (2006.01); **D21F 11/00** (2006.01)

CPC (source: EP US)

D21F 1/0054 (2013.01 - EP US); **D21F 7/10** (2013.01 - EP US); **D21F 11/006** (2013.01 - EP US); **Y10T 428/24008** (2015.01 - EP US)

Citation (applicant)

- EP 1690981 A1 20060816 - VOITH FABRICS PATENT GMBH [DE]
- EP 0695827 A2 19960207 - ALBANY INT CORP [US]

Citation (search report)

- [X] EP 0695827 A2 19960207 - ALBANY INT CORP [US]
- [AD] WO 2004061213 A1 20040722 - ALBANY INT CORP [US]

Cited by

WO2011072101A1

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 MT NL PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)

AL BA HR MK RS

DOCDB simple family (publication)

EP 1930498 A1 20080611; **EP 1930498 B1 20110323**; AT E503054 T1 20110415; DE 102006057228 A1 20080612; DE 502007006765 D1 20110505; ES 2361629 T3 20110620; US 2008131652 A1 20080605; US 7651728 B2 20100126

DOCDB simple family (application)

EP 07118658 A 20071017; AT 07118658 T 20071017; DE 102006057228 A 20061205; DE 502007006765 T 20071017; ES 07118658 T 20071017; US 93568207 A 20071106