Title (en)

Method for applying treating liquids to sheet-like textile materials.

Title (de)

Verfahren zum kontinuierlichen Aufbringen von Flotten auf Textilfaserbahnen.

Title (fr)

Procédé permettant d'apporter des liquides de traitement sur des matières textiles en bandes.

Publication

EP 0290703 A1 19881117 (DE)

Application

EP 87810239 A 19870416

Priority

EP 87810239 A 19870416

Abstract (en)

[origin: US4845964A] The process and apparatuses for the continuous application of liquors to a moving textile fiber web by the methods of metering roller application or pad mangle application, to be selected and changed-over at will. Elements of one application mode are also used, with other functions, for the other mode. The textile web need not be withdrawn from the apparatus and reintroduced along another path during or after change-over from one mode to the other.

Abstract (de)

Das Verfahren, bei dem Veredlerflotten kontinuierlich auf eine Textilbahn (20) appliziert werden, besteht darin, dass die Textilbahn kontinuierlich entweder foulardiert oder durch regelbaren Dosierwalzenauftrag behandelt wird, und dass man Elemente der einen Auftragsart auch für die andere Auftragsart benützt. Ausser einer wesentlichen Einsparung von Konstruktionselementen wird in der Regel ein Umschalten von der einen auf die andere Applikationsmethode ohne Einzugsänderung der Textilbahn erreicht. Mehrere entsprechende Vorrichtungen werden angegeben.

IPC 1-7

D06B 1/14; D06B 3/18

IPC 8 full level

D06B 1/14 (2006.01); **D06B 3/18** (2006.01)

CPC (source: EP US)

D06B 1/143 (2013.01 - EP US); **D06B 3/18** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [X] DE 1120950 B 19611228 - JAGENBERG WERKE AG
- [X] FR 2301308 A1 19760917 - VLISCO BV [NL], et al
- [AD] EP 0137089 A1 19850417 - TRIATEX INTERNATIONAL [CH]
- [A] FR 2444507 A1 19800718 - INVENTING AB [CH]

Cited by

EP0421803A1; WO2020254202A1; WO2014184046A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE ES FR GB IT LI NL

DOCDB simple family (publication)

DE 8707411 U1 19870723; EP 0290703 A1 19881117; US 4845964 A 19890711

DOCDB simple family (application)

DE 8707411 U 19870523; EP 87810239 A 19870416; US 18248388 A 19880415