

Title (en)

Method and apparatus for the wet treatment of sheet-like materials.

Title (de)

Verfahren und Vorrichtung zum Behandeln, Bedrucken oder Färben von Warenbahnen.

Title (fr)

Procédé et appareil de traitement au mouillé de matières en bandes.

Publication

EP 0119308 A1 19840926 (DE)

Application

EP 83112285 A 19831207

Priority

DE 3301607 A 19830119

Abstract (en)

Following the passage of a foamed medium through a sieve (9) or a screen onto a preferably textile material, the liquor, which has reformed as a result of liquefaction of the foam, is to be made uniform by rolling in (rolls 15 to 17) and if necessary refoamed. This, on the one hand, ensures uniform application and also appreciably lengthens the activity time of the liquor, which is achieved by renewed agitation of the liquor in the material downstream of the applicator station. <IMAGE>

Abstract (de)

Bei dem erfindungsgemäßen Verfahren soll nach Durchgang eines verschäumten Auftragsmediums durch ein Sieb (9) oder eine Schablone auf eine vorzugsweise textile Warenbahn die durch die Verflüssigung des Schaumes rückgebildete Flotte anschließend durch Einwalzen (Walzen 15 bis 17) vergleichmäßigt und ggf. wieder aufgeschäumt werden. Dadurch soll erzielt werden, daß einerseits ein gleichmäßiger Auftrag erfolgt und auch die Aktivitätszeit der Flotte erheblich verlängert wird, was durch die der Auftragsstation nachgeordneten erneuten Bewegung der Flotte in der Ware erzielt wird.

IPC 1-7

D06B 19/00

IPC 8 full level

D06B 19/00 (2006.01)

CPC (source: EP)

D06B 19/0094 (2013.01)

Citation (search report)

- [X] WO 8000545 A1 19800403 - UNITED MERCHANTS & MFG [US]
- [A] FR 2191481 A5 19740201 - ZIMMER JOHANNES [AT]

Designated contracting state (EPC)

AT CH FR GB IT LI NL

DOCDB simple family (publication)

DE 3301607 A1 19840726; EP 0119308 A1 19840926

DOCDB simple family (application)

DE 3301607 A 19830119; EP 83112285 A 19831207