

Title (en)

NOVEL FABRICS FOR HIGH TEMPERATURE PRESSING APPLICATIONS.

Title (de)

NEUER STOFF FÜR DIE ANWENDUNGEN VON DRUCK BEI HOHEN TEMPERATUR.

Title (fr)

NOUVELLES TOILES POUR APPLICATIONS DE PRESSAGE A TEMPERATURE ELEVEE.

Publication

EP 0620874 A1 19941026 (EN)

Application

EP 93922728 A 19930924

Priority

- GB 9220351 A 19920925
- US 9309051 W 19930924

Abstract (en)

[origin: WO9408082A1] An article of paper machine clothing for use in the pressing or drying section of a paper making machine has a sheet-contacting layer having a glazed surface. The glazing of the surface may be effected through the application of heat and/or pressure, and provides the paper machine clothing with an extremely smooth, and almost completely sealed, surface. The article may be used on the press section of a paper making machine adapted to carry out an impulse drying process.

Abstract (fr)

Article d'habillage de machine à papier s'utilisant dans la partie de pressage ou de séchage d'une machine à fabriquer le papier et possédant une couche de contact avec la feuille comportant une surface glacée. Le glaçage de la surface peut s'effectuer par application de chaleur et/ou de pression et donne à l'habillage de la machine à papier une surface extrêmement lisse et presque entièrement étanche. On peut utiliser l'article sur la partie presse d'une machine à fabriquer le papier conçue pour exécuter un séchage par impulsions.

IPC 1-7

D04H 1/08; **D21F 7/08**

IPC 8 full level

D04H 1/4342 (2012.01); **D04H 1/498** (2012.01); **D04H 13/00** (2006.01); **D21F 7/08** (2006.01)

CPC (source: EP)

D04H 1/4342 (2013.01); **D04H 1/498** (2013.01); **D04H 13/00** (2013.01); **D21F 7/083** (2013.01)

Citation (third parties)

Third party :

WO 9210607 A1 19920625 - ALBANY RESEARCH UK [GB]

Designated contracting state (EPC)

AT BE DE ES GB IT NL SE

DOCDB simple family (publication)

WO 9408082 A1 19940414; AU 5163793 A 19940426; BR 9305646 A 19960109; CA 2123790 A1 19940414; EP 0620874 A1 19941026; EP 0620874 A4 19950208; FI 942409 A0 19940524; FI 942409 A 19940705; GB 9220351 D0 19921111; JP H07501861 A 19950223; KR 0123010 B1 19971127; MX 9305938 A 19940630; NZ 256765 A 19950926; ZA 937149 B 19940623

DOCDB simple family (application)

US 9309051 W 19930924; AU 5163793 A 19930924; BR 9305646 A 19930825; CA 2123790 A 19930924; EP 93922728 A 19930924; FI 942409 A 19940524; GB 9220351 A 19920925; JP 50917493 A 19930924; KR 19940071740 A 19940524; MX 9305938 A 19930927; NZ 25676593 A 19930924; ZA 937149 A 19930927