

Title (en)

Method for processing a sheet of raw paper or raw cardboard

Title (de)

Verfahren zum Bearbeiten einer Bahn aus Rohpapier oder Rohkarton

Title (fr)

Procédé destiné au traitement d'une bande de papier brut ou de carton brut

Publication

EP 1876294 A2 20080109 (DE)

Application

EP 07107659 A 20070508

Priority

DE 102006031403 A 20060705

Abstract (en)

The processing of raw paper- or carton web (4) for the production of paper or carton, comprises on-line coating of the web in connection at the paper or carton machine on an installation-coating machine, and drying and calendering the coated web (6). The web provides with a blade-coat. The web dries and pre-calenders before the coating with the moisture of 4% The moisture of the web is adjusted before the coating, so that the moisture of the web is higher than the moisture of coat layer at its outside after drying of the coating.

Abstract (de)

Es wird ein Verfahren zum Bearbeiten einer Bahn (4) aus Rohpapier oder Rohkarton angegeben, bei dem die Bahn (4) im Anschluss an eine Papier- oder Kartonmaschine (1) auf einer Einbau-Streichmaschine on-line gestrichen und die gestrichene Bahn (6) getrocknet und satiniert wird. Man möchte die Qualität der Bahn verbessern. Hierzu ist vorgesehen, dass man die Bahn (4) mit einem Blade-Strich versieht und vor dem Streichen eine Feuchtigkeit von mindestens 4 Prozent einstellt.

IPC 8 full level

D21H 23/34 (2006.01); **D21H 23/26** (2006.01); **D21H 25/14** (2006.01)

CPC (source: EP)

D21H 23/26 (2013.01); **D21H 23/34** (2013.01); **D21H 25/14** (2013.01); **D21H 23/30** (2013.01)

Designated contracting state (EPC)

AT DE FI IT

Designated extension state (EPC)

AL BA HR MK RS

DOCDB simple family (publication)

EP 1876294 A2 20080109; **EP 1876294 A3 20100127**; **EP 1876294 B1 20120208**; AT E544908 T1 20120215; DE 102006031403 A1 20080110

DOCDB simple family (application)

EP 07107659 A 20070508; AT 07107659 T 20070508; DE 102006031403 A 20060705