

Title (en)

Impregnation solution and process for its use.

Title (de)

Imprägnierungslösung und Verfahren zu dessen Anwendung.

Title (fr)

Solution d'imprégnation et procédé de son utilisation.

Publication

EP 0391136 A2 19901010 (DE)

Application

EP 90105320 A 19900321

Priority

DE 3911091 A 19890406

Abstract (en)

The invention relates to an impregnation solution for natural woods and/or wood and pulp products, which solution binds and neutralises the acids present in the wood, firmly binds the formaldehyde and other aldehydes in the wood and effects waterproofing of the wood by means of an additive.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Imprägnierungslösung für Naturhölzer bzw. Holz- sowie Zellstoffprodukte, die die im Holz vorhandenen Säuren abbindet und neutralisiert, das Formaldehyd und andere Aldehyde im Holz sicher bindet und durch einen Zusatzstoff die Hydrophobierung des Holzes vornimmt.

IPC 1-7

B27K 3/52; D21H 17/74

IPC 8 full level

B27K 3/52 (2006.01)

CPC (source: EP)

B27K 3/52 (2013.01); **B27K 3/16** (2013.01); **B27K 3/36** (2013.01); **B27K 2240/70** (2013.01)

Designated contracting state (EPC)

AT BE DE FR GB SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0391136 A2 19901010; **EP 0391136 A3 19901031**; DE 3911091 A1 19901018; DE 3911091 C2 19911114

DOCDB simple family (application)

EP 90105320 A 19900321; DE 3911091 A 19890406