

Title (en)

Method for preparing wood to impregnate it.

Title (de)

Holzvorbereitungsverfahren zum Imprägnieren.

Title (fr)

Procédé de préparation du bois en vue de son imprégnation.

Publication

EP 0191276 A1 19860820 (FR)

Application

EP 85870022 A 19850206

Priority

EP 85870022 A 19850206

Abstract (en)

The heartwood parts (2) are perforated by making a plurality of perforations (1) of small diameter, for example between 1 and 5 mm, in particular along a path inclined relative to the longitudinal plane of the part. The method prepares the wood for its impregnation at heart. It applies in particular to wood for constructing industrial cooling towers. <IMAGE>

Abstract (fr)

On perfore les pièces de bois (2) à coeur en pratiquant une multitude de perforations (1) de faible diamètre par exemple entre 1 et 5 mm, notamment selon une trajectoire oblique par rapport au plan longitudinal de la pièce. Le procédé prépare le bois en vue de son imprégnation à coeur. Il s'applique notamment au bois de construction des tours de réfrigération industrielles.

IPC 1-7

B27M 1/00

IPC 8 full level

B27M 1/00 (2006.01)

CPC (source: EP)

B27M 1/006 (2013.01)

Citation (search report)

- [X] DE 3139842 A1 19830428 - PHB WESERHUELLE AG [DE]
- [X] GB 1310781 A 19730321 - RICHTBERG KG KARL
- [X] US 3515184 A 19700602 - JACOBS ALFRED J, et al
- [X] US 2036411 A 19360407 - HATHAWAY HARROW H
- [X] US 1646955 A 19271025 - EDWARDS DANIEL W, et al
- [X] DE 3023245 A1 19810813 - ROMANDE POUR L IMPREGNATION DE [CH]
- [X] DE 2936415 A1 19810326 - WOLMAN GMBH DR
- [Y] FR 2385507 A1 19781027 - WESERHUELLE AG EISENWERK [DE]
- [A] GB 191024483 A 19110126 - HALTENBERGER SAMUEL [HU], et al
- [A] FR 67296 E 19580219

Cited by

FR2689437A1; EP3398744A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0191276 A1 19860820

DOCDB simple family (application)

EP 85870022 A 19850206