

Title (en)

A METHOD AND AN AGENT FOR SURFACE TREATMENT OF WOOD, PARTICULARLY FURNITURE SURFACES OF UNDRESSED PINEWOOD.

Title (de)

VERFAHREN UND MITTEL ZUR OBERFLÄCHENBEHANDLUNG VON HOLZ, INSBESONDERE VON MÖBELOBERFLÄCHEN AUS UNBEHANDELTEM KIEFERNHOLZ.

Title (fr)

PROCEDE ET AGENT DE TRAITEMENT EN SURFACE DU BOIS, EN PARTICULIER DES SURFACES DE MEUBLES EN PIN EN GRUME.

Publication

EP 0052648 A1 19820602 (EN)

Application

EP 81901706 A 19810603

Priority

DK 237480 A 19800603

Abstract (en)

[origin: WO8103459A1] For accentuating the surface play of pinewood, especially pinewood furniture, the wood is subjected to an acid/lye treatment, which additionally affects the colour shade of the fresh wood. Instead of aiming at a light colour shade corresponding to undressed wood, the natural colour shade of which is almost impossible to preserve or reproduce, the invention aims at a darker shading, which is achievable as an exactly true to nature patination of the wood, whereby a real natural colour shade is obtainable, though referring to aged undressed wood. The result is obtained mainly by using a relatively concentrated lye liquid.

Abstract (fr)

Pour accentuer la structure des veines en surface du pin, en particulier des meubles en pin, le bois est soumis a un traitement acide/lessive, qui affecte la teinte du bois frais. Au lieu d'essayer d'obtenir une teinte claire correspondant au bois en brume, dont la teinte de la couleur naturelle est pratiquement impossible de conserver ou de reproduire, l'invention vise a obtenir une teinte plus sombre, qui peut etre obtenue sous forme d'une teinte vraiment naturelle du bois patine, bien que cela s'applique a du vieux bois en grume. Le resultat est obtenu essentiellement en utilisant une lessive liquide relativement concentree.

IPC 1-7

B27K 5/00

IPC 8 full level

B27K 5/02 (2006.01)

CPC (source: EP)

B05D 7/06 (2013.01); **B27K 3/0278** (2013.01); **B27K 5/02** (2013.01); **B27K 2240/50** (2013.01)

Designated contracting state (EPC)

AT CH DE FR GB NL SE

DOCDB simple family (publication)

WO 8103459 A1 19811210; DK 237480 A 19800822; EP 0052648 A1 19820602; SE 8200595 L 19820202

DOCDB simple family (application)

DK 8100060 W 19810603; DK 237480 A 19800603; EP 81901706 A 19810603; SE 8200595 A 19820202