

Title (en)

Method and apparatus for the production of pressed profiled articles.

Title (de)

Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung von gepressten Profilkörpern.

Title (fr)

Procédé et dispositif pour la fabrication d'articles profilés par pressage.

Publication

EP 0177628 A1 19860416 (DE)

Application

EP 84112135 A 19841010

Priority

EP 84112135 A 19841010

Abstract (en)

[origin: CA1256259A] Method and apparatus for manufacturing moulded profiles A method is proposed for manufacturing moulded profiles consisting of a non-swellable mixture of fibrous materials mixed with a thermosetting binder, the method being devised in such a manner that complex-shaped profiles no longer exhibit on their visible side any flash from the moulding process. During pre-moulding the premoulded part is transferred twice before it is subjected to final pressing to obtain the finished shape of the profile.

Abstract (de)

Es wird ein Verfahren zur Herstellung von gepreßten Profilkörpern aus einem nicht steigfähigen Gemisch von mit einem wärmehärtbaren Bindemittel vermischten Faserstoffen vorgeschlagen, welches derart gestaltet ist, daß Profilkörper mit einer komplexen Gestalt auf der Sichtseite keinen vom Pressen herrührenden Grat mehr besitzen. Beim Vorpressen wird der Vorpreßling zweimal umgesetzt bevor er endgültig zum Profilkörper fertiggereßt wird.

IPC 1-7

B27N 5/00

IPC 8 full level

B27N 5/00 (2006.01)

CPC (source: EP US)

B27N 5/00 (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [XD] DE 2309975 A1 19740905 - WERZ FURNIER SPERRHOLZ
- [A] DE 1213110 B 19660324 - ARNOLD ADLER DIPL ING
- [A] DE 1210550 B 19660210 - WERZ FURNIER SPERRHOLZ

Cited by

EP3072654A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0177628 A1 19860416; EP 0177628 B1 19890322; AT E41623 T1 19890415; CA 1256259 A 19890627; DE 3477357 D1 19890427; US 4867670 A 19890919

DOCDB simple family (application)

EP 84112135 A 19841010; AT 84112135 T 19841010; CA 473886 A 19850208; DE 3477357 T 19841010; US 10234587 A 19870929