

Title (en)

Method and device for the production of shaped articles.

Title (de)

Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung von gepressten Profilkörpern.

Title (fr)

Procédé et dispositif pour fabriquer des objets sculptés pressés.

Publication

**EP 0378757 A2 19900725 (DE)**

Application

**EP 89119453 A 19891020**

Priority

DE 3901572 A 19890120

Abstract (en)

A new method and a device are proposed for the production, in each case in a mould, of shaped articles from a free-flowing moulding composition which is incapable of rising and is composed of fillers and a thermosetting binder, without the production of a preform. The device is provided with two horizontally movable compression-mould bottom parts, one of which is filled in each case, while with the other the moulding composition is pressed into the heated compression-mould top part and is cured there to form a moulding.

Abstract (de)

Es wird ein neues Verfahren und eine Vorrichtung vorgeschlagen, um eine rieselfähige, nicht steigfähige Preßmasse aus Füllstoffen und einem wärnehärtbaren Bindemittel ohne die Herstellung eines Vorpreßlings in jeweils einem Formwerkzeug herzustellen. Die Vorrichtung ist mit zwei horizontal verfahrbaren Preßwerkzeugunterteilen (4,5) versehen, von denen jeweils das eine gefüllt wird, während mit Hilfe des anderen die Preßmasse in das Heißpreßwerkzeugoberteil (2) eingepreßt und dort zu einem Formkörper ausgehärtet wird.

IPC 1-7

**B27N 5/00**

IPC 8 full level

**B27N 5/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

**B27N 5/00** (2013.01)

Designated contracting state (EPC)

AT DE FR GB LU NL

DOCDB simple family (publication)

**EP 0378757 A2 19900725; EP 0378757 A3 19911106; EP 0378757 B1 19930825;** AT E93443 T1 19930915; DE 3901572 A1 19900802; DE 58905393 D1 19930930

DOCDB simple family (application)

**EP 89119453 A 19891020;** AT 89119453 T 19891020; DE 3901572 A 19890120; DE 58905393 T 19891020