

Title (en)

Method for the production of a pressed profiled body.

Title (de)

Verfahren zur Herstellung eines gepressten Profilkörpers.

Title (fr)

Méthode pour produire un corps profilé et moulé.

Publication

**EP 0197255 A1 19861015 (DE)**

Application

**EP 86101495 A 19860205**

Priority

US 72218685 A 19850410

Abstract (en)

The process is for producing highly structured sectional bodies, for example of a latticed ceiling element, from a non-rising mixture, such as a mixture of fibres containing lignocellulose and of a heat-setting synthetic resin. The mixture is introduced into a press-die bottom part equipped with a least one step narrowing the filling space and is pressed to completion by a press-die top part having the contour of the sectional body. <IMAGE>

Abstract (de)

Es wird ein Verfahren zur Herstellung von stark strukturierten Profilkörpern, beispielsweise eines Gitterraster-Deckenelementes, aus einem nicht steigfähigen Gemisch, wie einem Gemisch aus lignozellulosehaltigen Faserstoffen und einem wärmehärtbaren Kunstharz, angegeben. Das Gemisch wird dabei in ein mit wenigstens einer den Füllraum verengenden Stufe versehenes Preßwerkzeugunterteil eingefüllt und durch ein mit der Kontur des Profilkörpers versehenes Preßwerkzeugoberteil fertiggepreßt.

IPC 1-7

**B27N 5/02**

IPC 8 full level

**B28B 3/02** (2006.01); **B27N 5/00** (2006.01); **B27N 5/02** (2006.01); **B29C 43/02** (2006.01); **B29K 101/10** (2006.01); **B29K 103/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

**B27N 5/02** (2013.01)

Citation (search report)

- DE 2035053 B2 19780323
- DE 2217792 B2 19781116
- US 4440708 A 19840403 - HAATAJA BRUCE A [US], et al

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

**EP 0197255 A1 19861015**; **EP 0197255 B1 19911106**; AT E69193 T1 19911115; CA 1266755 A 19900320; DE 3682308 D1 19911212; JP S61237602 A 19861022

DOCDB simple family (application)

**EP 86101495 A 19860205**; AT 86101495 T 19860205; CA 506231 A 19860409; DE 3682308 T 19860205; JP 8028586 A 19860409