

Title (en)

PROCESS FOR MOULDING POLYMERIC PRODUCTS WITH STRENGTHENING OF FIBRES OR FILAMENTS.

Title (de)

GIESSVERFAHREN FÜR POLYMERERZEUGNISSE MIT VERSTÄRKUNG VON FASERN ODER FÄDEN.

Title (fr)

PROCEDE DE MOULAGE DE PRODUITS POLYMERES AVEC RENFORCEMENT A L'AIDE DE FIBRES OU DE FILAMENTS.

Publication

**EP 0221964 A1 19870520 (EN)**

Application

**EP 86903173 A 19860521**

Priority

BR 8502414 A 19850521

Abstract (en)

[origin: WO8607005A1] The process consists essentially of a way to mould polymeric products, with total or partial strengthening, by making pressure by means of an elastic membrane on the walls of the mould, giving at the same time, form to the polymeric product and subjecting the strengthening to a defined and permanent residual lengthening.

Abstract (fr)

Le procédé ci-décrit consiste essentiellement à mouler des produits polymères, avec renforcement total ou partiel, en appliquant une pression sur les parois du moule au moyen d'une membrane élastique, donnant ainsi au même temps forme au produit polymère et soumettant le renforcement à un allongement défini et résiduel permanent.

IPC 1-7

**B29C 51/12**; **B29C 51/28**

IPC 8 full level

**B29C 51/14** (2006.01); **B29C 51/28** (2006.01); **B29C 43/12** (2006.01)

CPC (source: EP)

**B29C 51/145** (2013.01); **B29C 51/28** (2013.01); **B29C 43/12** (2013.01); **B29K 2105/08** (2013.01)

Citation (search report)

See references of WO 8607005A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

**WO 8607005 A1 19861204**; BR 8502414 A 19861230; EP 0221964 A1 19870520

DOCDB simple family (application)

**BR 8600008 W 19860521**; BR 8502414 A 19850521; EP 86903173 A 19860521