

Title (en)

METHOD AND PLANT FOR EXTRUSION OF A PRODUCT WITH A SHAPE OF A FILM, PLATE, TUBE, ROD OR THREAD.

Title (de)

VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUM EXTRUDIEREN EINES GEGENSTÄNDES IN FORM EINES FILMES, EINER PLATTE, EINES ROHRES, EINER STANGE ODER EINES FADENS.

Title (fr)

PROCEDE ET INSTALLATION D'EXTRUSION D'UN PRODUIT EN FORME DE FILM, DE PLAQUE, DE TUBE, DE TIGE OU DE FIL.

Publication

EP 0294431 A1 19881214 (FR)

Application

EP 88900379 A 19871215

Priority

FR 8617472 A 19861215

Abstract (en)

[origin: WO8804606A1] a) Method and plant for the treatment of a product shaped like a tube, a rod, b) characterized in that the product is conveyed through treatment zones wherein prevail pressure, temperature and frequency conditions set according to a predetermined program in order to effect on the product a continuous rheologic treatment, to apply said pressure, temperature and frequency conditions to the portion being in said zone so that each section of the product will go through all the treatment zones.

Abstract (fr)

a) Procédé et installation de traitement d'un produit en forme de tube, de tige, b) caractérisé en ce qu'on fait passer le produit dans des zones de traitement dans lesquelles règnent des conditions de pression, de température et de fréquence établies suivant un programme déterminé, pour effectuer sur le produit un traitement rhéologique en continu, pour appliquer ces conditions de pression, de température et de fréquence à la tranche se trouvant dans cette zone, de manière à faire parcourir toutes les zones à chaque tranche du produit.

IPC 1-7

B29C 71/00

IPC 8 full level

B29C 71/00 (2006.01)

CPC (source: EP US)

B29C 71/00 (2013.01 - EP US); **B29C 71/0063** (2013.01 - EP US); **B29C 2791/001** (2013.01 - EP US); **B29C 2791/008** (2013.01 - EP US); **B29L 2007/00** (2013.01 - EP US); **B29L 2023/00** (2013.01 - EP US); **B29L 2031/06** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

See references of WO 8804606A1

Designated contracting state (EPC)

DE GB IT

DOCDB simple family (publication)

EP 0274317 A2 19880713; **EP 0274317 A3 19880727**; **EP 0274317 B1 19930224**; CA 1312715 C 19930119; DE 3784335 D1 19930401; DE 3784335 T2 19930916; EP 0294431 A1 19881214; ES 2038198 T3 19930716; FR 2608096 A1 19880617; FR 2608096 B1 19931224; US 4919870 A 19900424; WO 8804606 A1 19880630

DOCDB simple family (application)

EP 87402864 A 19871215; CA 554433 A 19871215; DE 3784335 T 19871215; EP 88900379 A 19871215; ES 87402864 T 19871215; FR 8617472 A 19861215; FR 8700501 W 19871215; US 24639688 A 19881003