

Title (en)

WRAPPING METHOD USING FOLDED FLEXIBLE SHEETS.

Title (de)

VERPACKUNGSVERFAHREN UNTER VERWENDUNG VON GEFALTENEN FLEXIBLEN FOLIEN.

Title (fr)

METHODE D'EMBALLAGE A PARTIR DE BANDES FORMEES DE FEUILLES SOUPLES PLISSEES.

Publication

EP 0575536 A1 19931229 (FR)

Application

EP 92909006 A 19920313

Priority

- FR 9200228 W 19920313
- FR 9103415 A 19910315

Abstract (en)

[origin: WO9216429A1] Wrapping for convex or similar bodies, made from one thin sheet, consisting of symmetrical folds which, by folding, produce changes in direction that ensure that the profil to be wrapped is in proximity, the folds of said sheet being secured at their ends. To change the fold direction, each rectangular strip (9) is folded on itself according to an oblique line (12) enabling the inner (10) and outer (11) edges to be reversed so as to become the outer edges (13) and (14), the angle (15) that constitutes the oblique folding line (12) with the inner (10) and outer (11) edges defining the variation in the fold direction.

Abstract (fr)

Emballage pour corps convexes ou équivalents, réalisé à partir d'une feuille mince, constitué de plis symétriques dont on obtient par pliage des changements de direction permettant d'approcher au mieux le profil à envelopper et dont les plis sont fixés à leurs extrémités. Pour changer la direction des plis, on opère un pliage sur elle-même de chaque bande rectangulaire (9) suivant une ligne oblique (12) permettant aux arêtes intérieures (10) et extérieures (11) de s'inverser pour devenir, respectivement, des arêtes extérieures (13) et (14), l'angle (15) que fait la ligne oblique (12) de pliage avec les arêtes intérieures (10) et extérieures (11) déterminant la variation de la direction des plis.

IPC 1-7

B65D 65/12; **B65D 65/38**

IPC 8 full level

B65D 65/02 (2006.01); **B65D 65/12** (2006.01); **B65D 65/38** (2006.01)

CPC (source: EP US)

B65D 65/02 (2013.01 - EP US); **B65D 65/12** (2013.01 - EP US); **B65D 65/38** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

See references of WO 9216429A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI LU MC NL SE

DOCDB simple family (publication)

WO 9216429 A1 19921001; AT E125227 T1 19950815; AU 1659592 A 19921021; AU 647271 B2 19940317; CA 2106208 A1 19920916; CA 2106208 C 19980804; DE 69203598 D1 19950824; DE 69203598 T2 19960328; DK 0575536 T3 19951204; EP 0575536 A1 19931229; EP 0575536 B1 19950719; ES 2076760 T3 19951101; FR 2673909 A1 19920918; FR 2673909 B1 19931224; GR 3017707 T3 19960131; JP 2592388 B2 19970319; JP H06506175 A 19940714; KR 100227011 B1 19991015; RU 2096292 C1 19971120; US 5518167 A 19960521

DOCDB simple family (application)

FR 9200228 W 19920313; AT 92909006 T 19920313; AU 1659592 A 19920313; CA 2106208 A 19920313; DE 69203598 T 19920313; DK 92909006 T 19920313; EP 92909006 A 19920313; ES 92909006 T 19920313; FR 9103415 A 19910315; GR 950402816 T 19951011; JP 50857692 A 19920313; KR 930702744 A 19930914; RU 93057187 A 19920313; US 11905593 A 19930915