

Title (en)

Package of cardboard or similar material for a plurality of objects, blank for shaping this package by folding and method of producing this package.

Title (de)

Verpackung aus Pappe oder ähnlichem Material für eine Vielzahl von Gegenständen, Zuschnitt für die Formgebung dieser Verpackung durch Falten und Verfahren zur Herstellung dieser Verpackung.

Title (fr)

Emballage en carton ou matière analogue pour une pluralité d'objets, ébauche pour la réalisation par pliage dudit emballage et procédé de fabrication de ladite ébauche.

Publication

**EP 0447282 A1 19910918 (FR)**

Application

**EP 91400490 A 19910222**

Priority

FR 9003118 A 19900312

Abstract (en)

The present invention relates to a package of cardboard or similar material for a plurality of objects, comprising a body consisting of a lateral belt and a bottom, defining a volume for receiving the said objects, and at least one sheet of shrinkable synthetic material fixed to the said body and intended to cover the said plurality of objects and to immobilise the latter inside the said volume by shrinking the said sheet. <??>According to the invention, the said bottom (101) is constituted by a plurality of flaps (9a-9d) each connected by a folding line (7) to the said lateral belt (102) along the lower longitudinal edge of the latter, and the said sheet (11a, 11b) is fixed to at least one of the said bottom flaps (9a-9d) covered, at least partially, by at least one other of the said bottom flaps (9a-9d), in such a way as to clamp the said sheet between the said flaps. <IMAGE>

Abstract (fr)

La présente invention concerne un emballage en carton ou matière analogue pour une pluralité d'objets, comportant un corps comprenant une ceinture latérale et un fond, définissant un volume de réception desdits objets, et au moins une feuille de matière synthétique rétractable fixée audit corps et destinée à recouvrir ladite pluralité d'objets et à immobiliser celle-ci dans ledit volume par rétraction de ladite feuille. Selon l'invention, ledit fond (101) est constitué d'une pluralité de volets (9a-9d) reliés, chacun, par une ligne de pliage (7) à ladite ceinture latérale (102) le long du bord longitudinal inférieur de celle-ci, et ladite feuille (11a, 11b) est fixée à au moins un desdits volets de fond (9a-9d) recouvert, au moins partiellement, par au moins un autre desdits volets de fond (9a-9d), de façon à coincer ladite feuille entre lesdits volets. <IMAGE>

IPC 1-7

**B65D 5/60; B65D 25/10**

IPC 8 full level

**B65D 5/50** (2006.01)

CPC (source: EP US)

**B65D 5/5028** (2013.01 - EP US); **Y10S 206/813** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

[X] EP 0225208 A1 19870610 - SAVOYE HENRY

Cited by

EP2639182A1; FR2703656A1; FR2759672A1; US5566827A; US6264034B1; WO9836980A1; US6216871B1

Designated contracting state (EPC)

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

DOCDB simple family (publication)

**EP 0447282 A1 19910918; EP 0447282 B1 19940608**; AT E106827 T1 19940615; CA 2038090 A1 19910913; DE 69102320 D1 19940714; DE 69102320 T2 19941020; DK 0447282 T3 19940718; ES 2055966 T3 19940901; FR 2659292 A1 19910913; FR 2659292 B1 19920814; JP H0648437 A 19940222; US 5086925 A 19920211

DOCDB simple family (application)

**EP 91400490 A 19910222**; AT 91400490 T 19910222; CA 2038090 A 19910311; DE 69102320 T 19910222; DK 91400490 T 19910222; ES 91400490 T 19910222; FR 9003118 A 19900312; JP 4335291 A 19910308; US 66812991 A 19910312