

Title (en)

Packaging of products in a transparent film, process for the production of this package and device for carrying out the process.

Title (de)

Verpackung für Produkte unter durchsichtiger Folie, deren Herstellung und Vorrichtung zum Herstellen derselben.

Title (fr)

Emballage pour le conditionnement de produits sous un film transparent, procédé pour la réalisation de cet emballage et dispositif pour la mise en oeuvre de ce procédé.

Publication

EP 0284529 A1 19880928 (FR)

Application

EP 88420091 A 19880316

Priority

FR 8704182 A 19870317

Abstract (en)

This packaging comprises: - a plate (4) made from cardboard or the like, intended to act as a support for one or more products (3) to be packaged, of which the face receiving the product or products receives a coating with a layer (6) of synthetic material, - a first sheet of synthetic material (7) which, intended to cover the upper face of the plate and the product or products resting thereon, with fastening thereon, under the action of heat and with the application of a vacuum through the plate, extends beyond the peripheral edge of the plate, and, - a second sheet of synthetic material (8) which, intended to cover the lower face of the plate, is fastened to the upper covering sheet by means of a peripheral weld (9) thereon beyond the edge of the plate. <??>Application to the production of a tamper-proof packaging enabling the packaged product to be seen. <IMAGE>

Abstract (fr)

Cet emballage comprend: - une plaque (4) en carton ou similaire destinée à servir de support à un ou plusieurs produits (3) à conditionner, dont la face recevant le ou les produits reçoit une enduction d'une couche (6) de matière synthétique, - une première feuille de matière synthétique (7) qui, destinée à recouvrir la face supérieure de la plaque et le ou les produits reposant sur celle-ci, avec fixation sur celle-ci, sous l'action de la chaleur et avec application d'une dépression à travers la plaque, débord du bord périphérique de la plaque et, - une seconde feuille de matière synthétique (8) qui, destinée à recouvrir la face inférieure de la plaque, est fixée sur la feuille de recouvrement supérieure par une soudure périphérique (9) sur celle-ci au-delà du bord de la plaque. Application à la réalisation d'un emballage inviolable permettant la visualisation du produit conditionné.

IPC 1-7

B65D 73/00; **B65D 75/30**

IPC 8 full level

B65D 73/00 (2006.01); **B65D 75/30** (2006.01)

CPC (source: EP US)

B65B 9/045 (2013.01 - EP US); **B65D 75/30** (2013.01 - EP US); **B65D 75/305** (2013.01 - EP US); **B65B 11/52** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [X] US 3780187 A 19731218 - BARD J, et al
- [Y] FR 2058842 A5 19710528 - SECHOY CLAUDE
- [Y] FR 2378692 A2 19780825 - JOURNEE PAUL SA [FR]
- [A] FR 1531066 A 19680628 - WELDOTRON CORP

Cited by

FR2729639A1; FR2642047A1; FR2722483A1; FR2740107A1; EP0744354A1; FR2734547A1; US10479579B2; WO2016055554A1; WO2013148317A1; WO9312988A1

Designated contracting state (EPC)

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

DOCDB simple family (publication)

EP 0284529 A1 19880928; **EP 0284529 B1 19920513**; AT E76031 T1 19920515; DE 3870955 D1 19920617; FR 2612497 A1 19880923; FR 2612497 B1 19891201; US 4915231 A 19900410

DOCDB simple family (application)

EP 88420091 A 19880316; AT 88420091 T 19880316; DE 3870955 T 19880316; FR 8704182 A 19870317; US 16958988 A 19880317