

Title (en)

Package for a plurality of cigarette packets.

Title (de)

Verpackung für eine Mehrzahl von Zigarettten-Packungen.

Title (fr)

Emballage pour une pluralité de paquets de cigarettes.

Publication

EP 0344466 A2 19891206 (DE)

Application

EP 89107715 A 19890428

Priority

DE 3818285 A 19880530

Abstract (en)

Small packages, e.g. cigarette packets (21), are grouped together as a plurality in small containers, so-called cartons (20). The group of cigarette packets (21) is held together by a wrapping (22) made of paper, cardboard or film material. The known wrappings (22) make subsequent application of markings on free surfaces difficult, e.g. on a bottom wall (27) of the cigarette packets (21). <??>In order that at least the bottom walls (27) of the cigarette packets (21) are exposed or accessible, the wrapping (22) is open on at least one side (longitudinal side 28). The cigarette packets (21) are connected to one another and to the wrapping (22) by a bonded strip of film (30) or by individual strips (36, 37). Markings can be applied to the strip of film (29). <??>The package (carton 20) can readily be manufactured automatically and is easy to handle. <IMAGE>

Abstract (de)

Kleinpäckungen, z.B. Zigarettten-Packungen (21), werden zu mehreren in Kleingebinden, sogenannte Stangen (20), zusammengefaßt. Die Gruppe von Zigarettten-Packungen (21) wird durch eine Umhüllung (22) aus Papier, Karton oder Folienmaterial zusammengehalten. Die bekannten Umhüllungen (22) erschweren das nachträgliche Anbringen von Markierungen an freien Flächen, z.B. an einer Bodenwand (27) der Zigarettten-Packungen (21). Damit wenigstens die Bodenwände (27) der Zigarettten-Packungen (21) frei liegen bzw. zugänglich sind, ist die Umhüllung (22) an wenigstens einer Seite (Längsseite 28) offen. Die Zigarettten-Packungen (21) sind durch einen verklebten Folienstreifen (30) bzw. durch Einzelstreifen (36, 37) miteinander sowie mit der Umhüllung (22) verbunden. An dem Folienstreifen (29) können Markierungen angebracht werden. Die Verpackung (Stange 20) ist einfach maschinell herstellbar und leicht zu handhaben.

IPC 1-7

B65D 65/02; **B65D 71/00**; **B65D 85/10**

IPC 8 full level

B65D 67/02 (2006.01); **B65D 65/02** (2006.01); **B65D 71/00** (2006.01); **B65D 75/00** (2006.01); **B65D 85/10** (2006.01); **B65D 75/38** (2006.01)

CPC (source: EP US)

B65D 71/0085 (2013.01 - EP US); **B65D 85/1072** (2013.01 - EP US); **B65D 75/38** (2013.01 - EP US)

Cited by

EP2539241A1; EP0537951A1; EP3470347A1; EA025032B1; EP0725018A1; EP0542449A1; US5357734A; EP0551660A3; US5590763A; US5431277A; EP0622312A3; EP0519257A3; US5351820A; WO2012085196A1; WO9506603A1; WO2021094738A1

Designated contracting state (EPC)

DE ES FR GB GR IT NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0344466 A2 19891206; **EP 0344466 A3 19901031**; **EP 0344466 B1 19941102**; AU 3494789 A 19891130; AU 623395 B2 19920514; BR 8902453 A 19900116; CA 1326436 C 19940125; DE 3818285 A1 19891207; DE 58908580 D1 19941208; ES 2061773 T3 19941216; JP H0219264 A 19900123; JP H0764363 B2 19950712; US 4928817 A 19900529

DOCDB simple family (application)

EP 89107715 A 19890428; AU 3494789 A 19890517; BR 8902453 A 19890530; CA 598636 A 19890503; DE 3818285 A 19880530; DE 58908580 T 19890428; ES 89107715 T 19890428; JP 12904289 A 19890524; US 34785089 A 19890505