

Title (en)

Packaging element, in particular packaging insert

Title (de)

Verpackungselement, insbesondere Verpackungseinlage

Title (fr)

Élément d'emballage, en particulier support d'emballage interne

Publication

EP 1842778 A1 20071010 (DE)

Application

EP 06112230 A 20060405

Priority

EP 06112230 A 20060405

Abstract (en)

The element has a base section (2) and a separation bar (4) which is preset in such a manner at separation and seam unit in the pre-cut part, that the separation bar is aligned with the side wall section into the end position. The separation bar is connected by a side folding line on each side, with the respective side wall section. The separation bar has a partition section (5) erecting from the base section, at which on each side folding section is attached.

Abstract (de)

Eine Verpackungseinlage (1) aus einem flächigen Zuschnitt (30) enthält einen Bodenabschnitt (2), am Bodenabschnitt anschliessende, von einer flächigen Lage in eine Endlage aufrichtbare Seitenwandabschnitte (3) und sich zwischen den Seitenwandabschnitten (3) erstreckende Trennsteg (4). Der Trennsteg (4) ist derart durch Trenn- und Falzmittel (7, 8, 12, 13, 14) im Zuschnitt (30) vorgegeben, dass der Trennsteg (4) zusammen mit den Seitenwandabschnitten (3) in die Endlage aufrichtbar ist. Der Trennsteg (4) weist einen Trennwandabschnitt (5) auf, an dem auf jeder Seite Klappabschnitte (6) anschliessen, die durch eine Seitenfalzlinie (7) mit dem jeweiligen Seitenwandabschnitt (3) verbunden sind.

IPC 8 full level

B65D 5/50 (2006.01)

CPC (source: EP)

B65D 5/5061 (2013.01); **B65D 85/42** (2013.01)

Citation (search report)

- [X] FR 1282055 A 19620119
- [XY] FR 2247093 A5 19750502 - SIDEK SOUSTRE [FR]
- [DY] EP 0522225 A2 19930113 - SAN S R L [IT]
- [Y] GB 721187 A 19541229 - PETER HARRISON CHAPLIN
- [DY] DE 8910314 U1 19891026
- [Y] EP 0729893 A2 19960904 - PILLOPAK BV [NL]
- [X] US 5335845 A 19940809 - LIU YUAN-HSIN [TW]
- [A] FR 2521527 A1 19830819 - LEMBACEL SA [FR]

Cited by

ITUB20152324A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)

AL BA HR MK YU

DOCDB simple family (publication)

EP 1842778 A1 20071010

DOCDB simple family (application)

EP 06112230 A 20060405