

Title (en)
PACKAGE BLANK.

Title (de)
SCHABLONE FÜR VERPACKUNG.

Title (fr)
DECOUPE D'EMBALLAGE.

Publication
EP 0205548 A1 19861230 (EN)

Application
EP 86900346 A 19851220

Priority
SE 8406504 A 19841220

Abstract (en)
[origin: WO8603726A1] Package blank respectively package including a base part (1) and adjacent side pieces (6-9). The side pieces (6-9) are connected to each other by means of connecting parts (10-13). The connecting parts are each provided with a diagonal score (22-25). Further interlocking knobs (26-29) are provided on the connecting parts, said knobs engage in recesses (32-35) in said side pieces (7 and 9) when the package blank is erected. The connecting parts extend into the inside of the package and guarantee a tight transition between the side pieces. The glueing process before filling of the package may be eliminated by the interlocking knobs which means saving of energy in joining of the package. Furthermore, the costs of the devices for erecting these packages can be reduced in relation to those devices used for erecting by aid of hot air or hot glue.

Abstract (fr)
Découpe d'emballage ou emballage, composés d'un fond (1) et de parties latérales adjacentes (6-9). Les parties latérales (6-9) sont mutuellement reliées au moyen de pièces de connexion (10-13), dont chacune est pourvue d'une incision diagonale (22-25). De plus, des boutons interconnectés (26-29) prévus sur les pièces de connexion, s'engagent dans les dégagements (32-35) pratiqués dans lesdites pièces latérales (7 et 9) pour la confection de l'emballage. Les pièces de connexion passent à l'intérieur de l'emballage et assurent un joint étanche entre les pièces latérales. On peut se dispenser du collage avant le remplissage de l'emballage, grâce à la présence des boutons interconnectés; ceci se traduit par une économie d'énergie lors de la confection de l'emballage. De plus, les coûts des dispositifs pour la construction de ces emballages sont inférieurs à ceux des dispositifs fonctionnant à l'aide d'air chaud ou de colle chaude.

IPC 1-7
B65D 5/30

IPC 8 full level
B65D 5/30 (2006.01); **B65D 5/24** (2006.01); **B65D 5/54** (2006.01)

IPC 8 main group level
B65D (2006.01)

CPC (source: EP)
B65D 5/247 (2013.01)

Citation (search report)
See references of WO 8603726A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)
WO 8603726 A1 19860703; AU 5303186 A 19860722; DK 393586 A 19860819; DK 393586 D0 19860819; EP 0205548 A1 19861230; FI 863374 A0 19860820; FI 863374 A 19860820; JP S62501409 A 19870611; NO 863336 D0 19860819; NO 863336 L 19861020; SE 8406504 D0 19841220; SE 8406504 L 19860621; ZA 859714 B 19860924

DOCDB simple family (application)
SE 8500542 W 19851220; AU 5303186 A 19851220; DK 393586 A 19860819; EP 86900346 A 19851220; FI 863374 A 19860820; JP 50051886 A 19851220; NO 863336 A 19860819; SE 8406504 A 19841220; ZA 859714 A 19851219