

Title (en)

PACK FOR CONTAINING A MATERIAL IN THE FORM OF PIECES.

Title (de)

PACKUNG ZUM VERPACKEN VON STÜCKIGEM VERPACKUNGSGUT.

Title (fr)

EMBALLAGE POUR ENVELOPPER UN MATERIAU EN MORCEAUX.

Publication

EP 0239590 A1 19871007 (DE)

Application

EP 86905661 A 19860926

Priority

AT 281785 A 19850927

Abstract (en)

[origin: WO8702011A1] Gas-sealed pack for receiving pieces of a material such as chocolate tablettes. It consists of an envelope (9) of a flat and foldable material, having two edge regions (6, 6') inside which is located a detachable joining strip (7) to provide a sealed closure, preferably by cold sealing. These edge regions are folded back onto the upper surface of the envelope (9). The outside of the edge region (6'), which is applied to the top surface of the envelope (9), is linked at least on part of its surface with the surface of the envelope (9) preferably by means of a hot melting adhesive. The other edge region (6), which is not connected to the upper surface of the envelope (9), does not extend as far as the joining strip (7). A fold (3) is preferably arranged on this edge. The inner surfaces of the envelope are joined by cold sealing. Thus the pack is preferably designed in a tubular shape. To open the pack the edge region (6) is gripped at the fold (3) and pulled away from the edge region (6') while releasing the seal in the region of the joining strip (7).

Abstract (fr)

L'emballage, étanche aux gaz, est destiné à envelopper un matériau en morceaux comme des plaques de chocolat. Il est constitué par une enveloppe (9) en une matière plate et pliable, présentant deux parties marginales (6, 6') à l'intérieur desquelles est ménagée une bande de liaison mutuelle détachable (7) assurant une fermeture étanche, de préférence par collage à froid. Ces parties marginales sont repliées sur la surface supérieure de l'enveloppe (9). Le côté extérieur de la partie marginale (6'), jointif à la surface de l'enveloppe (9), est relié au moins sur une partie de sa surface avec la surface de l'enveloppe (9), de préférence au moyen d'une colle thermofusible. L'autre partie marginale (6), non reliée à la surface supérieure de l'enveloppe (9), ne s'étend pas jusqu'à la bande de liaison (7). Un pli (3) y est avantageusement formé. Les faces intérieures de l'enveloppe sont mutuellement reliées par collage à froid. Ainsi, l'emballage a de préférence une forme tubulaire. Pour ouvrir l'emballage, la partie marginale (6) est saisie par le pli (3) et tirée pour détacher le collage de la partie (6') de la bande de liaison (7).

IPC 1-7

B65D 75/20; B65D 85/60

IPC 8 full level

B65D 75/20 (2006.01); **B65D 85/60** (2006.01)

CPC (source: EP US)

B65D 75/20 (2013.01 - EP US); **B65D 85/60** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

See references of WO 8702011A1

Cited by

DE102010004440B3

Designated contracting state (EPC)

AT DE FR GB IT NL SE

DOCDB simple family (publication)

WO 8702011 A1 19870409; AT E54645 T1 19900815; DE 3672820 D1 19900823; EP 0239590 A1 19871007; EP 0239590 B1 19900718;
US 4826011 A 19890502

DOCDB simple family (application)

AT 8600062 W 19860926; AT 86905661 T 19860926; DE 3672820 T 19860926; EP 86905661 A 19860926; US 6778987 A 19870708