

Title (en)
Block-bottom bag or cross-bottom bag.

Title (de)
Block- oder Kreuzbodenbeutel.

Title (fr)
Sachet à fond carré ou à fond croisé.

Publication
EP 0298252 A2 19890111 (DE)

Application
EP 88108727 A 19880601

Priority
DE 3719085 A 19870606

Abstract (en)
The bag has bottom portions (4), which are bonded flatly to one another and are folded in opposite directions and transversely to the longitudinal edges or side walls, and bottom flaps (5; 6) which are folded onto said bottom portions and are partially formed by the folded-in bottom portions. The flat bonding of the bottom portions (4) and bottom flaps (5; 6) is bounded, seen towards the lateral edges (11; 12) of the bottom, in such a way that, in the region of the overlapping bottom flaps, free zones remain on said bottom flaps and the bottom portions, which zones are connected in each case by a continuous strip-shaped application of hot-adhesive glue (9; 10) extending over the bottom portion and at least part of the bottom flaps (Figure 2). <IMAGE>

Abstract (de)
Der Block- oder Kreuzbodenbeutel weist flächig miteinander verklebte gegensinnig und quer zu den Längskanten bzw. Seitenwandungen gefaltete Bodenabschnitte (4) und darauf gefaltete, teils von den eingefalteten Bodenabschnitten gebildete Bodenklappen (5;6) auf. Die flächige Verklebung der Bodenabschnitte (4) und Bodenklappen (5;6) ist zu den seitlichen Rändern (11; 12) des Bodens hin gesehen so begrenzt, daß im Bereich der sich überdeckenden Bodenklappen auf diesen und den Bodenabschnitten freie Zonen verbleiben, die durch je einen durchgehenden, sich über den Bodenabschnitt und wenigstens einen Teil der Bodenklappen erstreckenden streifenförmigen Heißklebe-Leimauftrag (9;10) verbunden sind (Fig.2).

IPC 1-7
B65D 30/12; B65D 30/18

IPC 8 full level
B65D 30/12 (2006.01); **B65D 30/18** (2006.01)

CPC (source: EP)
B65D 31/08 (2013.01)

Cited by
KR20180008371A; WO9511169A1

Designated contracting state (EPC)
BE DE FR GB

DOCDB simple family (publication)
DE 3719085 A1 19881215; DE 3870334 D1 19920527; EP 0298252 A2 19890111; EP 0298252 A3 19890927; EP 0298252 B1 19920422

DOCDB simple family (application)
DE 3719085 A 19870606; DE 3870334 T 19880601; EP 88108727 A 19880601