

Title (en)  
Container of folded cardboard

Title (de)  
Verpackung aus gefaltetem Kartonmaterial

Title (fr)  
Emballage en carton pliable

Publication  
**EP 1591366 A2 20051102 (DE)**

Application  
**EP 05007242 A 20050402**

Priority  
DE 102004020526 A 20040428

Abstract (en)  
The packing manufactured from folded material has side wall sub-sections (19,20,21;19a,20a,21a) formed on the free side edges (30,31) of the bottom (11), front wall (12) and rear wall (14) which extend perpendicularly to the edges by which the front wall, bottom and rear wall are interconnected. Side wall sections (40,40a) are formed on the lid (15) and overlap the side wall sub-sections, whereby the side wall sections contact the side wall sub-sections and are glued thereupon. A flap (41) is connected to the free edge of the lid and in the packed state is detachably connected to the inner face of the front wall. The side wall sections are connected to the lid each by a perforation so that the lid is separable at this point.

Abstract (de)  
Die Erfindung betrifft eine aus gefaltetem Kartonmaterial hergestellte Verpackung für Geräte, mit einem den Boden (11) bildenden Grundwandabschnitt an dessen erster Kante ein als Frontwand (12) dienender erster Wandabschnitt und an dessen der ersten Kante entgegengesetzt liegenden zweiten Kante ein als Rückwand (14) dienender zweiter Wandabschnitt anschließen, mit einem an der Rückwand (14) anschließenden, als Deckel (15) dienender dritter Wandabschnitt, der zumindest beim Transport mit der Frontwand (12) lösbar verbunden ist, und mit an dem Boden (11), der Rück- und Frontwand (12) und dem Deckel (15) beidseitig anschließenden Wandabschnitten, die nach Bestückung der Verpackung mit dem oder den Geräten miteinander verklebt werden. An den freien Seitenkanten (30, 31) des Bodens (11), der Frontwand (12) und der Rückwand (14), die senkrecht zu den Kanten verlaufen, mit denen die Frontwand (12), der Boden (11) und die Rückwand (14) miteinander in Verbindung stehen, Seitenwandteilabschnitte (19, 20, 21; 19a, 20a, 21 a) angeformt sind, deren Flächen sich insgesamt höchstens zur Fläche der Seitenwände addieren, dass am Deckel (15) Seitenwandabschnitte (40, 40a) angeformt sind, die die Seitenwandteilabschnitte überdecken, wobei die Seitenwandabschnitte (40, 40a) die Seitenwandteilabschnitte (419, 20, 21; 19a, 20a, 21 a) von außen berühren und damit verklebt sind. An der freien Kante des Deckels (15) schließt eine Lasche (41) an, die im Verpackungszustand lösbar mit der Innenfläche der Frontwand (12) verbunden, vorzugsweise verklebt ist. Die Seitenwandabschnitte (40, 40a) sind mit dem Deckel (15) über je eine Perforierung verbunden, so dass der Deckel (15) an dieser Stelle abtrennbar ist. <IMAGE>

IPC 1-7  
**B65D 5/02; B65D 5/16; B65D 5/42; B65D 5/50; B65D 5/54**

IPC 8 full level  
**B65D 5/02** (2006.01); **B65D 5/16** (2006.01); **B65D 5/18** (2006.01); **B65D 5/42** (2006.01); **B65D 5/50** (2006.01); **B65D 5/54** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**B65D 5/18** (2013.01); **B65D 5/549** (2013.01)

Cited by  
EP1882639A1; CN108216826A

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 MC NL PL PT RO SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)  
**EP 1591366 A2 20051102; EP 1591366 A3 20060125; DE 102004020526 A1 20051124**

DOCDB simple family (application)  
**EP 05007242 A 20050402; DE 102004020526 A 20040428**