

Title (en)

Pre-cut blank, which can be folded without glueing to form a drawer

Title (de)

Ausgeschnittener Zuschnitt zum Herstellen einer Schublade durch falten ohne kleben

Title (fr)

Flan découpé pour constituer, par pliage sans collage, un casier ou tiroir

Publication

EP 1184288 A1 20020306 (FR)

Application

EP 01402153 A 20010810

Priority

FR 0010797 A 20000822

Abstract (en)

The panel, made from cardboard or plastic, is cut out so that it can be folded and made up without adhesive into a box or drawer with a square or rectangular base (10) and double-thickness side walls (13, 23; 14, 24) and front and rear walls (11, 21; 12, 22) with inner folded flaps (15, 16, 17, 18). The two flaps (15, 17) that are folded between the layers (11, 21) of the front wall have end tabs (50, 51) that are folded in half to form wedges that give the front layer of the wall a convex surface.

Abstract (fr)

L'invention concerne un flan découpé pour constituer, par pliage sans collage, un casier ou tiroir. Le flan comporte un panneau central(10) auquel se raccordent un panneau frontal (11), un panneau arrière (12) et deux panneaux latéraux (13, 14) prolongés chacun par un panneau secondaire (21, 22, 23, 24) se terminant par un bord repliable, chaque panneau latéral (13; 14) étant en outre prolongé latéralement par deux volets repliables (15, 16; 17, 18). Conformément à l'invention, il est prévu un moyen de cale, par exemple réalisé sous la forme de languettes (50; 51) prolongeant les volets (15; 17), ledit moyen s'interposant entre les faces internes en regard du panneau frontal (11) et du panneau secondaire associé (21) pour former un bombement de la paroi frontale du casier ou tiroir monté. <IMAGE>

IPC 1-7

B65D 5/22

IPC 8 full level

B65D 5/22 (2006.01); **B65D 5/46** (2006.01); **B65D 5/465** (2006.01)

CPC (source: EP)

B65D 5/22 (2013.01); **B65D 5/4604** (2013.01)

Citation (applicant)

- US 5429296 A 19950704 - SOUTHWELL JAMES D [US], et al
- GB 603989 A 19480625 - ARTHUR MASTERS PEACOCK
- GB 519456 A 19400327 - BOXFOLDIA LTD, et al
- US 3862713 A 19750128 - FROEHLIG RUDOLPH A

Citation (search report)

- [AD] US 5429296 A 19950704 - SOUTHWELL JAMES D [US], et al
- [AD] GB 603989 A 19480625 - ARTHUR MASTERS PEACOCK
- [AD] GB 519456 A 19400327 - BOXFOLDIA LTD, et al
- [AD] US 3862713 A 19750128 - FROEHLIG RUDOLPH A

Cited by

ITMI20110622A1; WO2012140554A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

DOCDB simple family (publication)

EP 1184288 A1 20020306; FR 2813281 A1 20020301

DOCDB simple family (application)

EP 01402153 A 20010810; FR 0010797 A 20000822