

Title (en)

Method of producing a file, as well as, the file itself

Title (de)

Verfahren zur Herstellung eines Ordners sowie Ordner hierfür

Title (fr)

Méthode pour la fabrication d'un classeur, ainsi que, le classeur lui-même

Publication

EP 1344656 A2 20030917 (DE)

Application

EP 03003504 A 20030215

Priority

DE 10210508 A 20020311

Abstract (en)

The file cover (1) producing process involves fitting a rigid spine (2) and rigid covers (3, 4). these are formed from metal plates (5, 6, 7) spaced out from a flexible core layer (8) to leave hinges (11, 12). The metal plates are cut out first and then bonded to the core layer. The metal plates and/or the core layer may have glue applied for subsequent pressing together of the components.

Abstract (de)

Die Erfindung beschreibt ein Verfahren zur Herstellung eines Ordners (1, 21, 41) mit einem steifen Ordnerrücken (2, 22, 42) und daran über Biegescharniere (11, 12; 36, 37; 59, 60) beidseitig anschließende, steife Ordnerdeckel (3, 4; 23, 24; 43, 44), wobei Ordnerrücken (2, 22, 42) und Ordnerdeckel (3, 4; 23, 24; 43, 44) von Metallplatten (5, 6, 7; 25, 26, 27, 28, 32, 33; 45, 46, 47, 48, 51, 52) gebildet sind, die zur Ausbildung von Scharnierbereichen (9, 10; 34, 35; 57, 58) beabstandet sind, welche zur Ausbildung der Biegescharniere (11, 12; 36, 37; 59, 60) von einer biegsamen Kernlage (8; 31; 55, 56) überbrückt sind, wobei die Metallplatten (5, 6, 7; 25, 26, 27, 28, 32, 33; 45, 46, 47, 48, 51, 52) jeweils für Ordnerrücken (2, 22, 42) und Ordnerdeckel (3, 4, 23, 24, 43, 44) zugeschnitten und dann mit der Kernlage (8) verbunden werden. <IMAGE>

IPC 1-7

B42F 13/00

IPC 8 full level

B42F 13/00 (2006.01)

CPC (source: EP)

B42F 13/0006 (2013.01)

Citation (applicant)

- DE 3005407 A1 19800828 - BRITISH STEEL CORP
- EP 0184549 A1 19860611 - ALUSUISSE [CH]
- EP 0598428 B1 20011004 - CORUS HYLITE BV [NL]

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)

EP 1344656 A2 20030917; EP 1344656 A3 20040128; DE 10210508 A1 20030925

DOCDB simple family (application)

EP 03003504 A 20030215; DE 10210508 A 20020311