

Title (en)

Method for reinforcing a bound book with a strip, the strip and its manufacture.

Title (de)

Verfahren zum Stabilisieren von Bucheinbänden und Hülse hierfür, sowie Vorrichtung zur Herstellung derartiger Hülsen.

Title (fr)

Procédé pour renforcer des reliures par un ruban, le ruban et sa fabrication.

Publication

EP 0195962 A2 19861001 (DE)

Application

EP 86102922 A 19860305

Priority

DE 3511646 A 19850329

Abstract (en)

1. Method for stabilizing fixed bindings of books, in which a system of interconnected binding strips (2, 3, 4) are glued both to the book block (11) and to the cover, the binding strips having a length corresponding to that of the book pages and their width is greater than that of the book block back, characterized in that the book block back and binding back are sleeved together in one operation, in that the book block back and binding back, as well as the connecting part of the cover are glued in one operation in the vicinity of the joints with in each case one web-like stabilizing layer (2 or 4) made from textile material, plastics material, special paper or the like with incorporated stabilizing paper and that the sleeve (20) is produced in that a paper strip (3), whose width is the same or somewhat larger than the thickness of the book back, is glued to a first strip (4) of textile material, plastics film, etc., in substantially whole-area manner along the median longitudinal axis and that a further strip (2) of textile material, plastics film or the like is glued to the first strip (4) on the longitudinal portions (5, 6, 7, 8) exposed on either side of the paper strip, in such a way that the second strip has no glue joint with the paper strip.

Abstract (de)

Zum Stabilisieren von festen Einbänden von Büchern wird zunächst der Buchblock flüssig stabilisiert, anschließend ein Kapitalband auf den Buchrücken aufgebracht, daraufhin werden die Blätter des Buchblocks quergebunden, im Anschluß daran wird der Rücken des Buchblockes mit Papier hinterklebt, und schließlich Buchblockrücken und Einbandrücken gehülst, indem beide sowie der anschließende Teil der Einbanddecke im Bereich der Gelenkstellen mit jeweils einer bahnförmigen Stabilisierungsschicht aus textilem Material, Kunststoffmaterial oder Spezialpapier mit eingeschlossenem Stabilisierungspapier in einem Arbeitsgang verklebt werden. Der Gegenstand der Erfindung ist ferner eine nach diesem Verfahren hergestellte Buchhülse.

IPC 1-7

B42C 11/04

IPC 8 full level

B42C 11/04 (2006.01)

CPC (source: EP)

B42C 11/04 (2013.01)

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0195962 A2 19861001; EP 0195962 A3 19870624; EP 0195962 B1 19900606; AT E53343 T1 19900615; DE 3671726 D1 19900712

DOCDB simple family (application)

EP 86102922 A 19860305; AT 86102922 T 19860305; DE 3671726 T 19860305