

Title (en)
Adhesive binder

Title (de)
Klebebinder

Title (fr)
Reliure par collage

Publication
EP 2025528 A2 20090218 (DE)

Application
EP 08104749 A 20080715

Priority
DE 102007038558 A 20070816

Abstract (en)
The binder has an adhesive coating system including a contact spray valve for applying an adhesive from a book block upper surface in a region of a base section (32) and/or header section (31) of book blocks (10). Another contact spray valve applies an adhesive on a wrapper, and the adhesive coating system is arranged between a folding station and contact pressure station. The contact spray valves of the adhesive coating system are arranged at a region of a wrapper feeder, where the latter contact spray valve of the adhesive coating system is deemed for the folding station. An independent claim is also included for a method for producing a book and brochure.

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft einen Klebebinder zur Erstellung von Büchern und Broschuren, insbesondere von Freirückenbroschuren wie Schweizer Broschur, Otabind und Repkover aus Buchblocks (10) und Umschlägen mit einem Buchblocktransportsystem, einer Fälzelstation, einem Umschlaganleger, einer Andrückstation und einem Klebstoffauftragssystem, wobei das Klebstoffauftragssystem mindestens eine erste Einheit zum Aufbringen von Klebstoff im Bereich des Fuß- und / oder Kopfabschnitts (32,31) des Buchblocks (10) oder des Umschlags und eine zweite Einheit zum Aufbringen von Klebstoff auf den Umschlag besitzt.

IPC 8 full level
B42C 9/00 (2006.01); **B42D 1/02** (2006.01)

CPC (source: EP)
B42C 11/04 (2013.01); **B42C 9/0006** (2013.01); **B42D 1/02** (2013.01)

Citation (applicant)
DE 202005007012 U1 20050804 - KOLBUS GMBH & CO KG [DE]

Cited by
CN105799356A

Designated contracting state (EPC)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)
AL BA MK RS

DOCDB simple family (publication)
EP 2025528 A2 20090218; **EP 2025528 A3 20130424**; **EP 2025528 B1 20140604**; CN 101367301 A 20090218; CN 101367301 B 20120627; DE 102007038558 A1 20090219; JP 2009045933 A 20090305; JP 4970384 B2 20120704

DOCDB simple family (application)
EP 08104749 A 20080715; CN 200810210983 A 20080815; DE 102007038558 A 20070816; JP 2008207837 A 20080812