

Title (en)

Printable document comprising means for revealing forgery

Title (de)

Druckbares Dokument enthaltend Mittel zum Aufdecken von Fälschungen

Title (fr)

Document imprimable comprenant des moyens révélateurs de falsification

Publication

**EP 0727316 A1 19960821 (FR)**

Application

**EP 96400320 A 19960216**

Priority

FR 9501831 A 19950217

Abstract (en)

A document for receiving printing comprises (a) a support layer of (semi)rigid material, e.g. paper, and (b) a colour layer on the support contg. (i) a first substance producing a colour reaction when contacted with (ii) a second substance, under exterior pressure. The second layer is incorporated in the body of the support layer.

Abstract (fr)

Document apte à recevoir une impression du type comportant une couche support (1) en matériau rigide ou semi-rigide, tel que du papier ; et une couche (2), disposée sur une face de la couche support, et contenant une première substance apte à provoquer, lorsqu'elle est mise en contact avec une seconde substance (5), une réaction colorée dans la masse support, sous l'effet d'une pression extérieure, caractérisé en ce que la seconde substance est incorporée dans la masse de la couche support. <IMAGE>

IPC 1-7

**B41M 3/14**; **B42D 15/00**; **B44F 1/12**

IPC 8 full level

**B41M 3/14** (2006.01); **B42D 15/00** (2006.01); **B44F 1/12** (2006.01)

CPC (source: EP)

**B41M 3/142** (2013.01); **B42D 25/29** (2014.10)

Citation (search report)

- [X] WO 9502512 A1 19950126 - BOSISIO FRANCESCO [IT]
- [XA] EP 0326303 A1 19890802 - MOORE BUSINESS FORMS INC [US]
- [XA] EP 0041024 A1 19811202 - ARJOMARI PRIoux [FR], et al
- [XA] US 4681348 A 19870721 - MOWRY JR WILLIAM H [US]
- [XA] EP 0570634 A1 19931124 - STANDARD REGISTER CO [US]
- [XA] GB 2111430 A 19830706 - BA SECURITY RES LTD

Cited by

EP0972649A3; DE19746998B4; US7250191B2; DE102013011428A1; EP2743893A1; WO2014090804A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE ES FR GB IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)

**EP 0727316 A1 19960821**; **EP 0727316 B1 20000614**; AT E193864 T1 20000615; DE 69608827 D1 20000720; DE 69608827 T2 20001130; ES 2148695 T3 20001016; FR 2730671 A1 19960823; FR 2730671 B1 19970404

DOCDB simple family (application)

**EP 96400320 A 19960216**; AT 96400320 T 19960216; DE 69608827 T 19960216; ES 96400320 T 19960216; FR 9501831 A 19950217