

Title (en)

Method of gilding or marking in relief upon thermographical printing.

Title (de)

Verfahren zum Pressvergolden oder zum Markieren auf einem Relief, anschliessend an einen Stahlstichimitationsdruck.

Title (fr)

Procédé de dorure ou marquage en relief à partir d'une impression thermographique.

Publication

**EP 0258099 A1 19880302 (FR)**

Application

**EP 87401751 A 19870728**

Priority

FR 8610876 A 19860728

Abstract (en)

[origin: US4867827A] Gilding or relief-marking process which starts with any typographic, offset or other impression and converts it into relief of variable thickness, by the known thermography principle, but employing a hot-melt powder endowing the film forming the relief with adhesive properties capable, after it has solidified, of transferring and retaining on its surface a marking material.

Abstract (fr)

Procédé de dorure ou marquage en relief caractérisé par le fait de partir d'une quelconque impression typographique, offset ou autre et de la transformer en relief à épaisseur variable, par le principe connu de la thermogravure, mais en utilisant une poudre thermofusible donnant au film formant le relief des propriétés adhésives susceptibles, après sa solidification, de transférer et retenir en sa surface une quelconque matière de marquage.

IPC 1-7

**B41F 23/06**

IPC 8 full level

**B44C 1/14** (2006.01); **B41F 23/06** (2006.01); **B41M 7/02** (2006.01)

CPC (source: EP US)

**B41F 23/065** (2013.01 - EP US); **B41M 7/02** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [X] EP 0044369 A1 19820127 - SARDA JEAN LUCIEN
- [X] CH 328455 A 19580315 - HOSTETTLER PAUL [CH]
- [A] FR 2155072 A5 19730518 - SARDA JEAN
- [A] US 1930814 A 19331017 - SAMUEL LIPSIUS

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE ES GB IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)

**EP 0258099 A1 19880302**; **EP 0258099 B1 19911211**; AT E70223 T1 19911215; CA 1281937 C 19910326; DE 3775144 D1 19920123; ES 2027699 T3 19920616; FR 2602718 A1 19880219; JP S6399998 A 19880502; US 4867827 A 19890919

DOCDB simple family (application)

**EP 87401751 A 19870728**; AT 87401751 T 19870728; CA 542971 A 19870724; DE 3775144 T 19870728; ES 87401751 T 19870728; FR 8610876 A 19860728; JP 18871087 A 19870728; US 29489189 A 19890103