

Title (en)

Method and device for producing an embossed impression

Title (de)

Verfahren und Vorrichtung zum Erzeugen eines Prägedrucks

Title (fr)

Procédé et dispositif pour la production d'impression gaufrage

Publication

**EP 1022134 A1 20000726 (DE)**

Application

**EP 99810047 A 19990122**

Priority

EP 99810047 A 19990122

Abstract (en)

The method is carried out so that in an offset printing mechanism designed as a stamping press (2), the printing material (10) is passed through between the offset plate (4) and the rubber blanket (6). The printing material is impressed by means of projections and depressions (8) applied on the offset plate esp. engraving.

Abstract (de)

In einem Verfahren und einer Vorrichtung zum Erzeugen eines Prägedruckes wird ein Bedruckstoff (10) durch eine Offsetrotationsdruckmaschine (1) geführt. In einem als Prägewerk (2) ausgebildeten Offsetdruckwerk wird der Bedruckstoff (10) zwischen dem auf einem Gummizylinder (5) gehaltenen Gummituch (6) und einer auf einem Plattenzylinder (3) gehaltenen Offsetplatte (4) hindurchgeführt. Durch Kontakt mit dem Gummituch wird der Bedruckstoff (10) in Vertiefungen (8) auf der Offsetplatte (4) gedrückt. Dabei wird eine Prägung im Bedruckstoff (10) erzeugt. <IMAGE>

IPC 1-7

**B41F 19/02**

IPC 8 full level

**B41F 19/02** (2006.01)

CPC (source: EP)

**B41F 19/02** (2013.01)

Citation (search report)

- [DA] DD 231760 A1 19860108 - VERPACKUNGSMITTELWERKE ERNST T [DD]
- [A] DE 9115864 U1 19920423

Cited by

DE10351868A1; US2007295229A1; DE10057399A1; DE10057399B4; US8413575B2; EP1892096B2

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

DOCDB simple family (publication)

**EP 1022134 A1 20000726**

DOCDB simple family (application)

**EP 99810047 A 19990122**