

Title (en)

Method of printing in a rotary press

Title (de)

Druckverfahren in einer Rotationsdruckmaschine

Title (fr)

Procédé d'impression, sur presse rotative

Publication

EP 1048464 A1 20001102 (FR)

Application

EP 00401183 A 20000428

Priority

FR 9905505 A 19990430

Abstract (en)

The printing material is fed from a main stock drum (10) via various feed rollers toward a printing station (2). The printing station comprises of a pair of main printing drums (2b) and a pair of off-set driving drums (2a). A supply material is located on the surface of the print rollers that take the printing ink and transfer the printing pattern onto the print material. The print material is passed through a curing station before final processing.

Abstract (fr)

La présente invention a pour objet un procédé d'impression sur presse rotative, d'un support défilé sous forme de bande (20) à partir d'une bobine (10), ladite presse rotative comprenant un groupe d'impression (2) utilisant, pour déposer l'encre sur ledit support, un matériau souple (8). Ledit procédé comprend, de façon caractéristique, par intermittence, lors du défilement de ladite bande (20), en amont dudit groupe d'impression (2), un dépôt de produit sur toute la largeur de ladite bande (20) à imprimer : un dépôt de solvant gras. De manière avantageuse, ledit solvant gras est déposé sur la bande (20) en défilement, en fin d'une bobine de support à imprimer, en même temps ou juste après, la solidarisation, par collage, de ladite fin de ladite bobine et du début de la bobine suivante. <IMAGE>

IPC 1-7

B41F 23/00

IPC 8 full level

B41F 23/00 (2006.01)

CPC (source: EP)

B41F 23/00 (2013.01); **B41P 2233/20** (2013.01)

Citation (search report)

- [X] FR 2767498 A1 19990226 - EMTER JEAN [FR]
- [A] FR 2587274 A3 19870320 - MAREELS GERARD [FR]
- [A] US 2264521 A 19411202 - GREEN VIRGIL G

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 1048464 A1 20001102; FR 2792873 A1 20001103; FR 2792873 B1 20010713

DOCDB simple family (application)

EP 00401183 A 20000428; FR 9905505 A 19990430