

Title (en)

Offset printing plates comprising a hydrophilic layer of a tin-copper alloy, especially of speculum.

Title (de)

Offsetdruckplatten mit einer wasserführenden Schicht aus einer Zinn-Kupfer-Legierung, insbesondere einer Speculum-Legierung.

Title (fr)

Plaques offset comportant une couche aquaphile constituée d'un alliage d'étain-cuivre et plus particulièrement de spéculum.

Publication

EP 0028180 A1 19810506 (FR)

Application

EP 80401461 A 19801013

Priority

- FR 7925605 A 19791015
- FR 7928622 A 19791120

Abstract (en)

New offset plates which have a hydrophilic surface made of a bimetallic compound containing from 40 to 90% by weight of tin and from 10 to 60% by weight of copper.

Abstract (fr)

La présente invention concerne de nouvelles plaques offset caractérisées en ce qu'elles présentent une surface aquaphile en un composé bimétallique contenant de 40 à 90 % en poids d'étain et de 10 à 60 % en poids de cuivre.

IPC 1-7

B41N 1/08; B41N 1/10

IPC 8 full level

B41N 1/08 (2006.01); **B41N 1/10** (2006.01)

CPC (source: EP)

B41N 1/08 (2013.01); **B41N 1/10** (2013.01)

Citation (search report)

- DE 1965231 A1 19700910 - SVU MATERIALU
- NL 58534 C
- [A] FR 2417795 A1 19790914 - RHONE POULENC GRAPHIC [FR], et al
- [A] FR 2098784 A5 19720310 - KODAK PATHE
- [A] DE 243663 C
- [A] FR 498598 A 19200115 - MUMFORD LTD AG [GB], et al

Designated contracting state (EPC)

BE CH DE GB IT LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0028180 A1 19810506

DOCDB simple family (application)

EP 80401461 A 19801013