

Title (en)

Use of polyamide resins for relief printing.

Title (de)

Verwendung von Polyamidharzen für den Reliefdruck.

Title (fr)

Utilisation de résines polyamides pour la typographie.

Publication

EP 0470364 A2 19920212 (DE)

Application

EP 91110922 A 19910702

Priority

DE 4024981 A 19900807

Abstract (en)

[origin: CA2048589A1] The present invention relates to thermoplastic polyamide resins for use in relief printing which are prepared by condensation of distilled and/or hydrogenated dimeric fatty acids, a mixture of oleic acid and isostearic acid, a substantially equivalent amount of ethylenediamine, and optionally co-diamines. JMK-SCHERING:2515.APP

Abstract (de)

Die vorliegende Erfindung betrifft die Verwendung von thermoplastischen Polyamidharzen, welche hergestellt werden durch Kondensation von destillierten und/oder hydrierten dimeren Fettsäuren, einer Mischung aus Ölsäure und Isostearinsäure und einer im wesentlichen äquivalenten Menge an Ethylendiamin und gegebenenfalls Co-Diaminen für die Herstellung von Reliefdrukken.

IPC 1-7

B41M 7/02

IPC 8 full level

B41M 1/30 (2006.01); **B41M 3/06** (2006.01); **B41M 5/00** (2006.01); **B41M 7/02** (2006.01)

CPC (source: EP US)

B41M 7/02 (2013.01 - EP US)

Cited by

DE102005055410A1; DE44444948A1; DE44444948C2; US6492458B1; US6399713B1; US6870011B2; US7745546B2; US8013021B2

Designated contracting state (EPC)

DE DK ES FR GB IT

DOCDB simple family (publication)

EP 0470364 A2 19920212; **EP 0470364 A3 19921021**; CA 2048589 A1 19920208; DE 4024981 A1 19920213; JP H04261890 A 19920917; US 5214124 A 19930525

DOCDB simple family (application)

EP 91110922 A 19910702; CA 2048589 A 19910807; DE 4024981 A 19900807; JP 19283791 A 19910801; US 72754591 A 19910709