

Title (en)

Method for electrographic reproduction on any base by means of a magnetic monocomponent development toner.

Title (de)

Verfahren zur elektrographischen Reproduktion auf einem Träger unter Verwendung eines magnetischen einkomponentigen Entwicklungstoners.

Title (fr)

Procédé de reproduction électrographique sur un support quelconque à l'aide d'une poudre de développement magnétique monocomposant.

Publication

EP 0040128 A2 19811118 (FR)

Application

EP 81400672 A 19810429

Priority

FR 8010611 A 19800512

Abstract (en)

[origin: US4373016A] This invention provides a process of electrographic reproduction onto an arbitrary support, whereby an image of a magnetic, monocomponent developing powder is transferred, under the influence of electrical means, onto a support covered with a thin layer of volatile dielectric liquid having a volume resistivity greater than $10^3 \Omega \times \text{cm}^2/\text{cm}$.

Abstract (fr)

Procédé de reproduction électrographique sur un support quelconque dans lequel une image de poudre de développement magnétique monocomposant est transférée sous l'action de moyens électriques sur un support revêtu d'une mince couche de liquide diélectrique volatil de résistivité volumique supérieure à $10^3 \Omega \times \text{cm}^2/\text{cm}$. Application : Réalisation d'appareils de copie utilisant du toner monocomposant et du papier ordinaire.

IPC 1-7

G03G 13/16; **G03G 13/18**

IPC 8 full level

G03G 15/16 (2006.01); **G03G 13/16** (2006.01); **G03G 13/18** (2006.01); **G03G 13/26** (2006.01)

CPC (source: EP US)

G03G 13/16 (2013.01 - EP US)

Cited by

EP0252735A3; EP0297721A1; EP0636948A3; EP0373968A3; US5040027A; EP0147341A3; FR2557317A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0040128 A2 19811118; **EP 0040128 A3 19820915**; **EP 0040128 B1 19850911**; AT E15558 T1 19850915; CA 1175474 A 19841002; DE 3172202 D1 19851017; DK 206381 A 19811113; FR 2482323 A1 19811113; FR 2482323 B1 19850517; JP S575068 A 19820111; US 4373016 A 19830208

DOCDB simple family (application)

EP 81400672 A 19810429; AT 81400672 T 19810429; CA 377269 A 19810511; DE 3172202 T 19810429; DK 206381 A 19810511; FR 8010611 A 19800512; JP 7057581 A 19810511; US 26282781 A 19810512