

Title (en)

Label for concealing information

Title (de)

Etikett zur Verdeckung von Informationen

Title (fr)

Etiquette pour l' occultation des informations

Publication

**EP 1345195 A2 20030917 (DE)**

Application

**EP 03003978 A 20030222**

Priority

- DE 10211744 A 20020314
- DE 10217120 A 20020417

Abstract (en)

A label for covering information, comprises a transparent carrier layer made of plastic, an additive that changes colour when subjected to laser light, and a logo on the surface. The logo consists of a colour which is fluorescent or phosphorescent. The surface opposite the logo has an adhesive and has a separating film. The carrier layer consists of a polyurethane acrylate lacquer.

Abstract (de)

Etikett zur Verdeckung von Informationen aus zumindest a) einer transparenten Trägerschicht insbesondere aus Kunststoff, die, b) ein Additiv enthält, das unter Laserbestrahlung einen Farbumschlag zeigt, und c) auf deren Oberfläche ein Logo eingebracht ist, das aus einer Farbe mit einem lumineszierenden (fluoreszierend oder phosphoreszierend) Pigment besteht, und die, d) einseitig auf der Oberfläche, die der Oberfläche mit dem Logo gegenüberliegt, mit einer Selbstklebemasse beschichtet ist, welche, e) gegebenenfalls mit einem Trennpapier oder einer Trennfolie abgedeckt ist. <IMAGE>

IPC 1-7

**G09F 3/02**

IPC 8 full level

**G09F 3/02** (2006.01); **G09F 3/03** (2006.01); **G09F 3/10** (2006.01)

CPC (source: EP US)

**G09F 3/02** (2013.01 - EP US)

Cited by

DE102006034809A1; CN104870126A; EP1972942A1; CN103692764A; EP2722713A3; WO2007071545A1; EP2325829A1; WO2011061149A1

Designated contracting state (EPC)

DE ES FR GB IT

DOCDB simple family (publication)

**EP 1345195 A2 20030917**; **EP 1345195 A3 20070711**; **EP 1345195 B1 20080528**; DE 50309905 D1 20080710; JP 2004029726 A 20040129; US 2004026921 A1 20040212

DOCDB simple family (application)

**EP 03003978 A 20030222**; DE 50309905 T 20030222; JP 2003061525 A 20030307; US 34045503 A 20030110