

(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES
PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum
Internationales Büro



(43) Internationales Veröffentlichungsdatum
24. Februar 2011 (24.02.2011)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer
WO 2011/020537 A1

(51) Internationale Patentklassifikation:

B42D 15/10 (2006.01) **B41M 5/24** (2006.01)
B41M 3/14 (2006.01)

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP2010/004527

(22) Internationales Anmeldedatum:
23. Juli 2010 (23.07.2010)

(25) Einreichungssprache: Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache: Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:
10 2009037832.4 18. August 2009 (18.08.2009) DE

(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von US): **MÜHLBAUER AG** [DE/DE]; Josef-Mühlbauer-Platz 1, 93426 Roding (DE).

(72) Erfinder; und

(75) Erfinder/Anmelder (nur für US): **WANJEK, Michael** [DE/DE]; Buchenweg 6, 93149 Nittenau (DE). **BRUNNER, Anton** [DE/DE]; Leckern 34, 93444 Bad-Kötzting (DE).

(74) Anwalt: **SCHNEIDER, Andreas**; Oberer Markt 26, — 92318 Neumarkt (DE).

(81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AE, AG, AL, AM, AO, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BH, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CL, CN, CO, CR, CU, CZ, DK, DM, DO, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, GT, HN, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KM, KN, KP, KR, KZ, LA, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LY, MA, MD, ME, MG, MK, MN, MW, MX, MY, MZ, NA, NG, NI, NO, NZ, OM, PE, PG, PH, PL, PT, RO, RS, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SM, ST, SV, SY, TH, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, ZA, ZM, ZW.

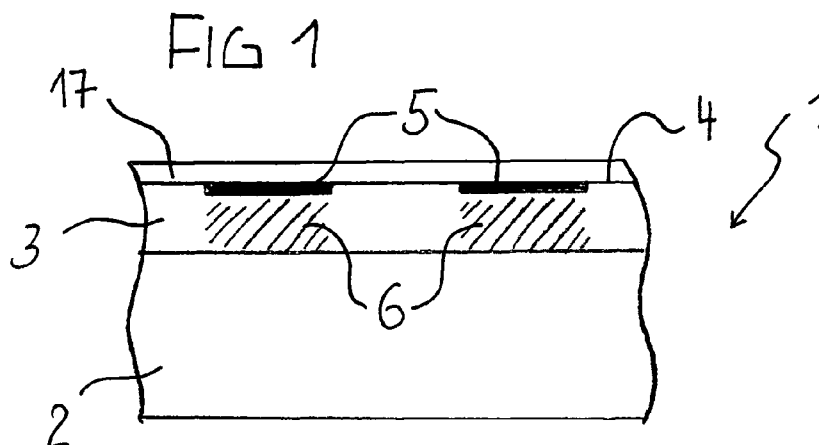
(84) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare regionale Schutzrechtsart): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LR, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasisches (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), europäisches (AL, AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, LV, MC, MK, MT, NL, NO, PL, PT, RO, SE, SI, SK, SM, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Veröffentlicht:

mit internationalem Recherchenbericht (Artikel 21 Absatz 3)

(54) Title: IDENTIFICATION DOCUMENT HAVING TWO SUPERIMPOSED IMAGES

(54) Bezeichnung : IDENTIFIKATIONSdokument MIT ZWEI SICH ÜBERLAGERNDEN BILDERN



(57) Abstract: The invention relates to an identification document, which is provided with two superimposed images, and a method for producing such an identification document. The invention further relates to a method for checking the authenticity of such an identification document. In order to better secure identification documents provided with a color image against counterfeiting or manipulation, the images are applied in separate work steps, at least one of the images is present in a form that is not accessible from outside, one of the images is a grayscale image, and one of the images is a color image, which comprises both color information and light/dark information.

(57) Zusammenfassung: Die Erfindung betrifft ein Identifikationsdokument, das mit zwei sich überlagernden Bildern versehen ist sowie ein Verfahren zur Herstellung eines solchen Identifikationsdokuments. Darüber hinaus betrifft die Erfindung ein Verfahren zum Prüfen der Echtheit

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]