

(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
20. November 2008 (20.11.2008)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer
WO 2008/138021 A3

(51) Internationale Patentklassifikation:
H01L 31/048 (2006.01) **B32B 27/34** (2006.01)

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/AT2008/000158

(22) Internationales Anmeldedatum:
8. Mai 2008 (08.05.2008)

(25) Einreichungssprache: Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache: Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:
A 734/2007 10. Mai 2007 (10.05.2007) AT
A 2087/2007 20. Dezember 2007 (20.12.2007) AT

(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme
von US): **ISOVOLTA AG** [AT/AT]; IZ Nö-Süd, A-2355
Wiener Neudorf (AT).

(72) Erfinder; und

(75) Erfinder/Anmelder (nur für US): **MUCKENHUBER,**
Harald [AT/AT]; Am Wagrain 76A/5, A-8053 Graz (AT).

(74) Anwälte: **BEER, Manfred** usw.; Lindengasse 8, A-1070
Wien (AT).

(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, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, 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, PG,
PH, PL, PT, RO, RS, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SM,
SV, SY, 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, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG,
ZM, ZW), eurasisches (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU,
TJ, TM), europäisches (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK,
EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, LV,
MC, MT, NL, NO, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF,
BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN,
TD, TG).

Veröffentlicht:

— mit internationalem Recherchenbericht
— vor Ablauf der für Änderungen der Ansprüche geltenden
Frist; Veröffentlichung wird wiederholt, falls Änderungen
eintreffen

(88) Veröffentlichungsdatum des internationalen
Recherchenberichts: 9. Juli 2009

(54) Title: USE OF POLYAMIDE AS AN ENCAPSULATING MATERIAL FOR PHOTOVOLTAIC MODULES

(54) Bezeichnung: VERWENDUNG VON POLYAMID ALS EINKAPSELUNGSMATERIAL FÜR PHOTOVOLTAISCHE MO-
DULE

(57) Abstract: The invention relates to the use of polyamide as an encapsulating material for producing photovoltaic modules.

(57) Zusammenfassung: Die Erfindung betrifft die Verwendung von Polyamid als Einkapselungsmaterial zur Herstellung photo-
voltaischer Module.



WO 2008/138021 A3