

(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
28. Juni 2007 (28.06.2007)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer
WO 2007/071467 A1

(51) Internationale Patentklassifikation:

B29C 59/04 (2006.01) **B29C 59/06** (2006.01)
B29C 47/04 (2006.01)

Kirchstr. 36, 64354 Reinheim (DE). **BIRTH, Detlef**
[DE/DE]; Konviktsweg 12, 64807 Dieburg (DE).

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP2006/066963

(22) Internationales Anmeldedatum:

2. Oktober 2006 (02.10.2006)

(25) Einreichungssprache: Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache: Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:

10 2005 060 731.4
16. Dezember 2005 (16.12.2005) DE

(81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für
jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AE, AG, AL,
AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH,
CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES,
FI, GB, GD, GE, GH, GM, HN, HR, HU, ID, IL, IN, IS,
JP, KE, KG, KM, KN, KP, KR, KZ, LA, LC, LK, LR, LS,
LT, LU, LV, LY, MA, MD, 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, HU, IE, IS, IT, LT, LU, LV, MC,
NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG,
CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme
von US): **RÖHM GMBH** [DE/DE]; Kirschenallee, 64293
Darmstadt (DE).

(72) Erfinder; und

(75) Erfinder/Anmelder (nur für US): **SCHMIDT, Jann**
[DE/US]; 34 Byron Avenue, Morristown, New Jersey
07960 (US). **LASCHITSCH, Alexander** [DE/DE]; Os-
tendstrasse 46 b, 60314 Frankfurt (DE). **ROTH, Christian**
[DE/DE]; Hohensteiner Strasse 46, 64686 Lautertal (DE).
KROHMER, Christoph [DE/DE]; Hans-Böckler-str. 28,
64589 Stockstadt (DE). **HÄRING, Helmut** [DE/DE];

Veröffentlicht:

— mit internationalem Recherchenbericht

Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen Ab-
kürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on Co-
des and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der
PCT-Gazette verwiesen.

(54) Title: PRISMATIC FILMS FOR OPTICAL APPLICATIONS

(54) Bezeichnung: PRISMENFILME FÜR OPTISCHE ANWENDUNGEN

(57) Abstract: The invention relates to co-extruded films of a prismatic structure, a method for producing co-extruded films of a prismatic structure and applications.

(57) Zusammenfassung: Die Erfindung betrifft coextrudierte Folien mit Prismenstruktur, ein Verfahren zur Herstellung von coex-
trudierten Folien mit Prismastruktur und Verwendungen.



WO 2007/071467 A1