

(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  
4. Februar 2010 (04.02.2010)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer  
**WO 2010/012116 A1**

(51) Internationale Patentklassifikation:

*E04F 13/14* (2006.01) *E04F 15/02* (2006.01)  
*E04F 13/10* (2006.01) *E04B 1/68* (2006.01)  
*E04F 13/08* (2006.01)

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/CH2009/000265

(22) Internationales Anmeldedatum:  
28. Juli 2009 (28.07.2009)

(25) Einreichungssprache: Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache: Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:  
10 2008 035 414.7 29. Juli 2008 (29.07.2008) DE  
10 2008 061 612.5  
11. Dezember 2008 (11.12.2008) DE

(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme  
von US): **GIESBRECHT + PARTNER AG** [CH/CH];  
Helvetiastrasse 51, CH-3005 Bern (CH).

(72) Erfinder; und

(75) Erfinder/Anmelder (nur für US): **PAETROW, Jörg**  
[DE/DE]; Neckarpromenade 25/213, 68167 Mannheim  
(DE). **PALGAN, Mariusz** [PL/DE]; Erfurter Ring 8,  
67071 Ludwigshafen (DE).

(74) Anwalt: **FREI PATENTANWALTSBÜRO AG**; Post-  
fach 1771, CH-8032 Zürich (CH).

(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, 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, 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, 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, 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).

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

(54) Title: SURFACE CLADDING SYSTEM

(54) Bezeichnung: FLÄCHENVERKLEIDUNGSSYSTEM

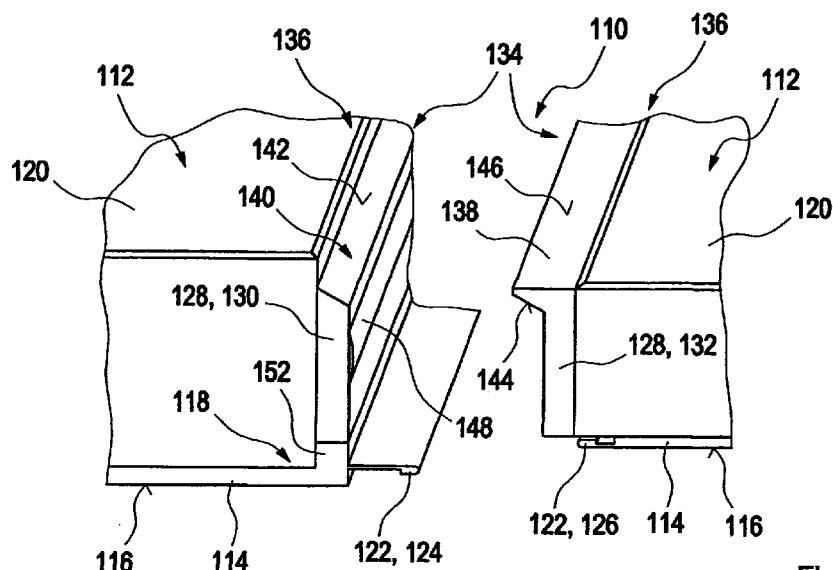


Fig. 1

(57) Abstract: A surface cladding system (110) for cladding surfaces with a cladding material (120) is proposed, particularly for cladding wall surfaces or floor surfaces with tile material. The surface cladding system (110) comprises at least two cladding modules (112), which can be laid on the surface so as to adjoin each other. A first cladding module (112) has at least one first sealing profile (128, 130), and a second cladding module (112) has at least one second sealing profile (128, 132). The sealing profiles (128, 130, 132) are designed to engage each other in a laid state of the cladding modules (112) and form a common seal (134).

(57) Zusammenfassung:

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

WO 2010/012116 A1

**Veröffentlicht:**

— mit internationalem Recherchenbericht (Artikel 21 Absatz 3)

---

Es wird ein Flächenverkleidungssystem (110) zum Verkleiden von Flächen mit einem Verkleidungsmaterial (120) vorgeschlagen, insbesondere zum Verkleiden von Wandflächen oder Bodenflächen mit einem Fliesenmaterial. Das Flächenverkleidungssystem (110) weist mindestens zwei Verkleidungsmodule (112) auf, welche aneinandergrenzend auf der Fläche verlegbar sind. Ein erstes Verkleidungsmodul (112) weist mindestens ein erstes Dichtungsprofil (128, 130) auf, und ein zweites Verkleidungsmodul (112) weist mindestens ein zweites Dichtungsprofil (128, 132) auf. Die Dichtungsprofile (128, 130, 132) sind ausgestaltet, um in einem verlegten Zustand der Verkleidungsmodule (112) ineinanderzugreifen und eine gemeinsame Dichtung (134) auszubilden.