

(43) 国際公開日
2008 年 11 月 13 日 (13.11.2008)

PCT

(10) 国際公開番号
WO 2008/136221 A1

- (51) 国際特許分類:
B32B 27/42 (2006.01) B32B 27/04 (2006.01)
- (21) 国際出願番号: PCT/JP2008/055580
- (22) 国際出願日: 2008 年 3 月 25 日 (25.03.2008)
- (25) 国際出願の言語: 日本語
- (26) 国際公開の言語: 日本語
- (30) 優先権データ:
特願2007-116596 2007 年 4 月 26 日 (26.04.2007) JP
- (71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): アイカ工業株式会社 (AICA KOGYO CO., LTD.) [JP/JP]; 〒4520917 愛知県清須市西堀江 2 2 8 8 番地 Aichi (JP).
- (72) 発明者; および
- (75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 岩▲崎▼敦史 (IWASAKI, Atsushi) [JP/JP]; 〒4901112 愛知県海部郡甚目寺町大字上萱津字深見 2 4 番地 アイカ工業株式会社内 Aichi (JP). 鈴木 康史 (SUZUKI, Koshi) [JP/JP]; 〒4901112 愛知県海部郡甚目寺町大字上萱津字深見

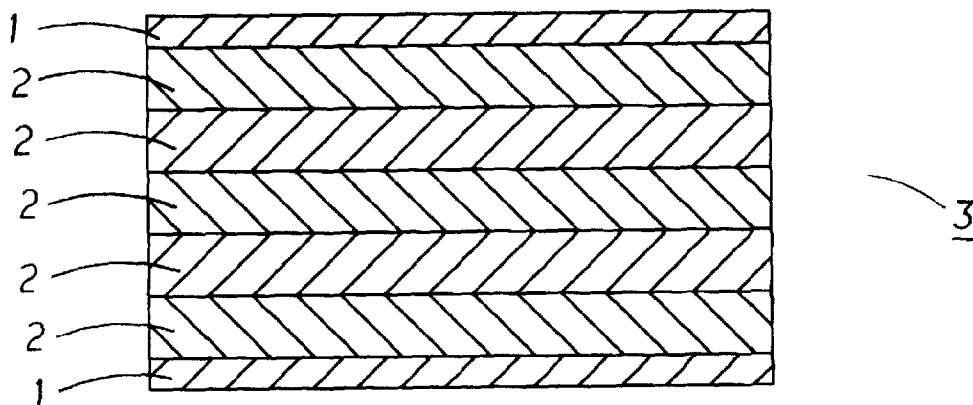
- 2 4 番地 アイカ工業株式会社内 Aichi (JP). 横井 亮知 (YOKOI, Akitomo) [JP/JP]; 〒4901112 愛知県海部郡甚目寺町大字上萱津字深見 2 4 番地 アイカ工業株式会社内 Aichi (JP). 安井 元隆 (YASUI, Masataka) [JP/JP]; 〒4901112 愛知県海部郡甚目寺町大字上萱津字深見 2 4 番地 アイカ工業株式会社内 Aichi (JP).
- (74) 代理人: 名古屋国際特許業務法人 (NAGOYA INTERNATIONAL PATENT FIRM); 〒4600003 愛知県名古屋市中区錦一丁目 2 0 番 1 9 号 名神ビル Aichi (JP).
- (81) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): 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, 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) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD,

[続葉有]

(54) Title: DECORATIVE BOARD

(54) 発明の名称: 化粧板

[図1]



(57) Abstract: Disclosed is a decorative board comprising a core layer and a decorative layer. The core layer is composed of a prepreg which is impregnated with a slurry containing (a) an organic resin component containing a phenyl-formaldehyde resin and an amino-formaldehyde resin, (b) one or more substances selected from the group consisting of carbonates, silica, talc and fly ash, and (c) a metal hydroxide.

(57) 要約: 本発明の化粧板は、(a) フェノールホルムアルデヒド樹脂及びアミノホルムアルデヒド樹脂を含む有機樹脂成分、(b) 炭酸塩、シリカ、タルク、及びフライアッシュからなる群から選ばれる 1 種以上、及び (c) 金属水酸化物を含むスラリーが含浸されたプリプレグからなるコア層と、化粧層とを備える。

WO 2008/136221 A1



SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (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).

添付公開書類:

— 国際調査報告書