

(12) 特許協力条約に基づいて公開された国際出願

(19) 世界知的所有権機関
国際事務局

(43) 国際公開日
2022年12月8日(08.12.2022)



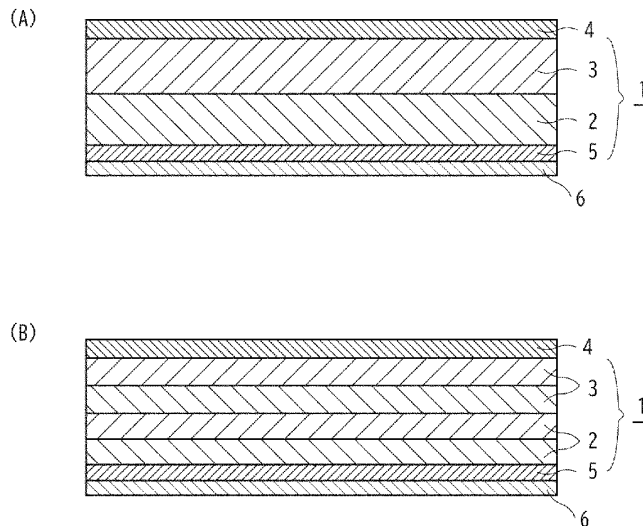
(10) 国際公開番号

WO 2022/255312 A1

- (51) 国際特許分類:
B32B 13/12 (2006.01) E04G 21/28 (2006.01)
B32B 27/00 (2006.01) E04G 21/30 (2006.01)
B32B 27/06 (2006.01) E04B 1/76 (2006.01)
B32B 27/30 (2006.01) E04B 1/80 (2006.01)
E04G 21/24 (2006.01)
- (21) 国際出願番号: PCT/JP2022/021967
- (22) 国際出願日: 2022年5月30日(30.05.2022)
- (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 2021-091850 2021年5月31日(31.05.2021) JP
特願 2022-087823 2022年5月30日(30.05.2022) JP
- (71) 出願人: 恵和株式会社(KEIWA INCORPORATED) [JP/JP]; 〒1030025 東京都中央区日本橋茅場町2丁目10番5号 Tokyo (JP).
- (72) 発明者: 保野 宏介 (YASUNO, Kosuke); 〒1030025 東京都中央区日本橋茅場町2丁目10番5号 恵和株式会社内 Tokyo (JP). 谷 知 (TANI, Satoru); 〒1030025 東京都中央区日本橋茅場町2丁目10番5号 恵和株式会社内 Tokyo (JP).
- (74) 代理人: 弁理士法人 W i s e P l u s (WISEPLUS IP FIRM); 〒5320003 大阪府大阪市淀川区宮原3丁目5番36号 Osaka (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, BN, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CL, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DJ, DK, DM, DO, DZ, EC,

(54) Title: STRUCTURE PROTECTION SHEET AND METHOD FOR INSTALLING STRUCTURE PROTECTION SHEET

(54) 発明の名称: 構造物保護シート及び構造物保護シートの施工方法



(57) Abstract: The present invention provides a structure protection sheet which is capable of easily maintaining repair of the surface of a roof of a structure for a long period of time, and which is capable of suitably suppressing temperature increase of the roof material in the repaired part. A structure protection sheet which is bonded to the surface of a roof of a structure, and which is characterized in that an adhesive layer, a polymer cement hardened layer and a heat shielding resin layer are sequentially arranged therein in this order.

(57) 要約: 構造物の屋根の表面の補修を容易に、かつ、長期間維持可能で、更に、補修箇所での屋根材の温度上昇を好適に抑制できる構造物保護シートを提供する。構造物の屋根の表面に貼り合せて用いられる構造物保護シートであって、接着層、ポリマーセメント硬化層及び遮熱性樹脂層がこの順に設けられていることを特徴とする構造物保護シート。

[続葉有]

WO 2022/255312 A1

EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, GT, HN, HR,
HU, ID, IL, IN, IQ, IR, IS, IT, JM, JO, KE, KG, KH,
KN, KP, KR, KW, KZ, LA, LC, LK, LR, LS, LU, LY,
MA, MD, ME, MG, MK, MN, MW, MX, MY, MZ,
NA, NG, NI, NO, NZ, OM, PA, PE, PG, PH, PL, PT,
QA, RO, RS, RU, RW, SA, SC, SD, SE, SG, SK, SL,
ST, SV, SY, TH, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG,
US, UZ, VC, VN, WS, 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, LR, LS, MW, MZ, NA, RW, SD, SL, ST, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (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, RS, SE, SI, SK, SM, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, KM, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

添付公開書類:

- 国際調査報告 (条約第21条(3))