

(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2月10日(10.02.2022)



(10) 国際公開番号

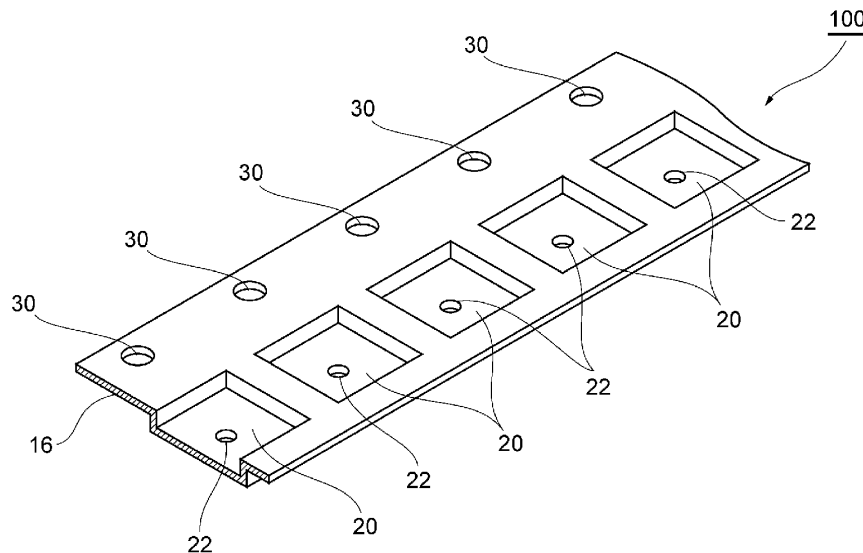
WO 2022/030096 A1

- (51) 国際特許分類:
B32B 27/00 (2006.01) B65D 85/38 (2006.01)
B65D 73/02 (2006.01) C08J 5/18 (2006.01)
- (21) 国際出願番号: PCT/JP2021/021607
- (22) 国際出願日: 2021年6月7日(07.06.2021)
- (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 2020-133014 2020年8月5日(05.08.2020) JP
- (71) 出願人: デンカ株式会社(DENKA COMPANY LIMITED) [JP/JP]; 〒1038338 東京都中央区日本橋室町二丁目1番1号 Tokyo (JP).
- (72) 発明者: 谷中 亮輔 (YANAKA Ryosuke); 〒1038338 東京都中央区日本橋室町二丁目1番1号 デンカ株式会社内 Tokyo (JP). 齊藤 岳史(SAITO Takeshi); 〒1038338 東京都中央区日本橋室町二丁目1番1号 デンカ株式会社内 Tokyo (JP). 澤口 巧太(SAWAGUCHI Kota); 〒1038338 東京都中央区日本橋室町二丁目1番1号 デンカ株式会社内 Tokyo (JP).
- (74) 代理人: 長谷川 芳樹, 外(HASEGAWA Yoshiki et al.); 〒1000005 東京都千代田区丸の内二丁目1番1号丸の内 M Y P L A Z A (明治安田生命ビル) 9階 創英国際特許法律事務所 Tokyo (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,

(54) Title: RESIN SHEET, CONTAINER, CARRIER TAPE, AND ELECTRONIC COMPONENT PACKAGING BODY

(54) 発明の名称: 樹脂シート、容器、キャリアテープ、及び電子部品包装体

[図4]



(57) Abstract: This resin sheet is used for molding, and is such that the impact strength in a DuPont impact test is 1.0 J or higher and the value obtained through integration from an origin point up to a strain occurring during fracture in a reaction strain curve obtained through a tension test is 80 N/m² or less. This carrier tape 100 is a molded body 16 of the resin sheet, and is provided with an accommodating part 20 that is capable of accommodating an article.

[続葉有]

WO 2022/030096 A1

BA, BB, BG, BH, BN, BR, BW, BY, BZ, CA, CH,
CL, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DJ, DK, DM, DO, DZ,
EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, GT, HN,
HR, HU, ID, IL, IN, IR, IS, IT, JO, JP, 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))

(57) 要約: 樹脂シートは、成形用であって、デュポン衝撃試験における衝撃強度が1.0 J以上であり、引張試験で得られる応力ひずみ曲線において、原点から破断したときのひずみまでを積分した値が80 N/m²以下である。キャリアテープ100は、樹脂シートの成形体16であって、物品を収容できる収容部20が設けられている。