

(12) 특허협력조약에 의하여 공개된 국제출원

(19) 세계지식재산권기구
국제사무국



(10) 국제공개번호
WO 2023/043126 A1

(43) 국제공개일
2023년 3월 23일 (23.03.2023)

(51) 국제특허분류:

C09D 133/04 (2006.01)

C09D 179/04 (2006.01)

C09D 7/65 (2018.01)

C08L 67/02 (2006.01)

C08L 75/00 (2006.01)

C08L 75/04 (2006.01)

C08L 61/28 (2006.01)

공개:

— 국제조사보고서와 함께 (조약 제21조(3))

(21) 국제출원번호:

PCT/KR2022/013490

(22) 국제출원일:

2022년 9월 7일 (07.09.2022)

(25) 출원언어:

한국어

(26) 공개언어:

한국어

(30) 우선권정보:

10-2021-0123704 2021년 9월 16일 (16.09.2021) KR

(71) 출원인: 주식회사 케이씨씨 (**KCC CORPORATION**)

[KR/KR]; 06608 서울특별시 서초구 사평대로 344, Seoul (KR).

(72) 발명자: 김맹기 (**KIM, Maeng Gi**); 16830 경기도 용인시

수지구 문인로 59, Gyeonggi-do (KR). 형우찬 (**HYUNG, Woo Chan**); 13507 경기도 성남시 분당구 돌마로 906, Gyeonggi-do (KR). 최은성 (**CHOI, Eun Sung**); 04501 서울특별시 중구 만리재로33길 21, Seoul (KR). 이현주 (**LEE, Hyon Joo**); 16843 경기도 용인시 수지구 풍덕천로 52, Gyeonggi-do (KR).

(74) 대리인: 최홍걸 (**CHOI, Hong Geol**); 21644 인천광역시

남동구 호구포로 189 1011호, Incheon (KR).

(81) 지정국 (별도의 표시가 없는 한, 가능한 모든 종류의 국

내 권리의 보호를 위하여): AE, AG, AL, AM, AO, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BH, BN, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CL, CN, CO, CR, CU, CV, CZ, DE, DJ, DK, DM, DO, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, GT, HN, HR, HU, ID, IL, IN, IQ, IR, IS, IT, JM, JO, JP, KE, KG, KH, KN, KP, 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) 지정국 (별도의 표시가 없는 한, 가능한 모든 종류의 역

내 권리의 보호를 위하여): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LR, LS, MW, MZ, NA, RW, SD, SL, ST, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), 유라시아 (AM, AZ, BY, KG, KZ, RU, TJ, TM), 유럽 (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).

(54) Title: CLEAR COAT COMPOSITION

(54) 발명의 명칭: 클리어 코트 조성물

(57) Abstract: The present invention relates to a clear coat composition comprising a first acrylic resin, a second acrylic resin, a polyester resin, a urethane resin, and a melamine resin, and having an excellent appearance and physical properties obtained by a non-sanding method.

(57) 요약서: 본 발명은 제1 아크릴 수지, 제2 아크릴 수지, 폴리에스테르 수지, 우레탄 수지, 및 멜라민 수지를 포함하며, 무샌딩 공법으로 우수한 외관 특성 및 물성을 갖는 클리어 코트 조성물에 관한 것이다.

WO 2023/043126 A1