

(12) 특허협력조약에 의하여 공개된 국제출원

(19) 세계지식재산권기구
국제사무국



(10) 국제공개번호
WO 2020/145621 A2

(43) 국제공개일
2020년 7월 16일 (16.07.2020)

(51) 국제특허분류:
미분류

(BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, KM, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

(21) 국제출원번호: PCT/KR2020/000266

공개:

(22) 국제출원일: 2020년 1월 7일 (07.01.2020)

— 국제조사보고서 없이 공개하며 보고서 접수 후 이를 별도로 공개함 (규칙 48.2(g))

(25) 출원언어: 한국어

(26) 공개언어: 한국어

(30) 우선권정보:
10-2019-0004145 2019년 1월 11일 (11.01.2019) KR

(71) 출원인: 주식회사 케이씨씨 (**KCC CORPORATION**)
[KR/KR]; 06608 서울시 서초구 사평대로 344, Seoul (KR).

(72) 발명자: 김맹기 (**KIM, Maeng Gi**); 44746 울산시 남구 중앙로 39, 107동 908호, Ulsan (KR). 정선화 (**JUNG, Sun Hwa**); 16891 경기도 용인시 기흥구 마북로240번길 17-1, Gyeonggi-do (KR). 최명기 (**CHOI, Myoung Gi**); 17010 경기도 용인시 기흥구 동백로 11, 4207동 703호, Gyeonggi-do (KR). 형우찬 (**HYUNG, Woo Chan**); 13507 경기도 성남시 분당구 돌마로 906, 101-1601호, Gyeonggi-do (KR). 문성희 (**MOON, Sung Hee**); 05393 서울시 강동구 풍성로 127, 104동 105호, Seoul (KR). 김창혁 (**KIM, Chang Hyeok**); 16902 경기도 용인시 기흥구 죽현로 12, 306-1202, Gyeonggi-do (KR).

(74) 대리인: 특허법인 태평양 (**BAE, KIM & LEE IP GROUP**); 06626 서울시 서초구 강남대로 343, 11층, Seoul (KR).

(81) 지정국 (별도의 표시가 없는 한, 가능한 모든 종류의 국내 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, 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, 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 역내 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

(54) Title: WATERBORNE BASECOAT COMPOSITION

(54) 발명의 명칭: 수용성 베이스 코트 조성물

(57) Abstract: The present invention relates to a waterborne basecoat composition comprising an acrylic resin, a polyurethane dispersion resin, an acrylic urethane dispersion resin, an urethane resin, a melamine-based curing agent, and an oxazoline-based curing agent.

(57) 요약서: 본 발명은 아크릴 수지, 폴리우레탄 디스퍼션 수지, 아크릴 우레탄 디스퍼션 수지, 우레탄 수지, 멜라민계 경화제 및 옥사졸린계 경화제를 포함하는, 수용성 베이스 코트 조성물에 관한 것이다.



WO 2020/145621 A2