

Title (en)

PHOTOCURABLE COATING COMPOSITION CONTAINING A UV ABSORBER FOR THE PROTECTION AGAINST AGING OF VINYL(POLY)CHLORIDE, AND VINYL (POLY)CHLORIDE THUS PROTECTED.

Title (de)

PHOTOVERNETZBARE ÜBERZUGSZUSAMMENSETZUNG MIT EINEM UV-ABSORBER FÜR DEN SCHUTZ GEGEN VERWITTERUNG VON PVC UND DAMIT GESCHÜTZTES PVC.

Title (fr)

COMPOSITION DE REVETEMENT PHOTODURCISSABLE CONTENANT UN ABSORBEUR UV POUR LA PROTECTION CONTRE LE VIEILLISSEMENT DU POLY(CHLORURE DE VINYLE) ET POLY(CHLORURE DE VINYLE) AINSI PROTEGE.

Publication

EP 0257080 A1 19880302 (FR)

Application

EP 87901507 A 19870303

Priority

FR 8603002 A 19860304

Abstract (en)

[origin: WO8705307A1] Photocurable coating composition containing a UV absorber for the protection against aging of PVC. Said composition comprises a photopromoter of the radicalar type, a multifunctional acrylic polyester prepolymer or a mixture of a multifunctional acrylic polyester prepolymer and a multifunctional acrylic polyurethane prepolymer, optionally a diacrylate monomer as reaction diluting agent, a UV absorber or photostabilizing agent as anti-UV filter. Application: organic glasses.

Abstract (fr)

Une composition de revêtement photodurcissable contenant un absorbeur UV pour la protection contre le vieillissement du PVC. Cette composition comprend: un photoamorceur de type radicalaire, un prépolymère polyester acrylique multifonctionnel ou un mélange d'un prépolymère polyester acrylique multifonctionnel et d'un prépolymère polyuréthane acrylique multifonctionnel; éventuellement, un monomère diacrylate à titre de diluant réactionnel; un agent photostabilisant ou absorbeur UV à titre de filtre anti-UV. Application: verres organiques.

IPC 1-7

C08J 7/04; **C08L 27/06**

IPC 8 full level

C08F 290/06 (2006.01); **C08J 7/04** (2006.01)

CPC (source: EP US)

C08F 290/06 (2013.01 - EP US); **C08J 7/0427** (2020.01 - EP); **C08J 7/043** (2020.01 - EP US); **C08J 7/046** (2020.01 - EP US); **C08J 2327/06** (2013.01 - EP)

Citation (search report)

See references of WO 8705307A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

WO 8705307 A1 19870911; EP 0257080 A1 19880302; FR 2595365 A1 19870911; FR 2595365 B1 19880708

DOCDB simple family (application)

FR 8700050 W 19870303; EP 87901507 A 19870303; FR 8603002 A 19860304