

Title (en)
BARRIER RESIN COATED LAMINATES.

Title (de)
HARZBESCHICHTETES BARRIERLAMINAT.

Title (fr)
STRATIFIES ENDUITS DE RESINE DE BARRIERE.

Publication
EP 0566669 A1 19931027 (EN)

Application
EP 92904274 A 19920102

Priority
US 63978691 A 19910110

Abstract (en)
[origin: WO9211952A1] The invention is directed to metallized materials that have a metallic coating on one or more surfaces that show improved barrier layer coating adhesion and heat seal properties. These materials include a coating of vinylidene copolymer of at least 80 % vinylidene chloride, at least 4 % of an ethylenically unsaturated acrylic monomer, as well as coating additives for modifying film properties.

Abstract (fr)
Matériaux métallisés dont une ou plusieurs surfaces sont dotées d'un enduit métallique et présentent des propriétés améliorées d'adhésion de la couche de barrière et de soudure à chaud. Ces matériaux comprennent un enduit en copolymère de vinylidène à au moins 80 % de chlorure de vinylidène, au moins 4 % d'un monomère acrylique insaturé par éthylène, ainsi que des additifs d'enduction servant à modifier les caractéristiques du film.

IPC 1-7
B05D 7/16; B65D 65/40

IPC 8 full level
B05D 7/04 (2006.01); **B05D 7/14** (2006.01); **B32B 15/08** (2006.01); **B32B 15/082** (2006.01); **B65D 65/40** (2006.01)

CPC (source: EP KR)
B05D 7/14 (2013.01 - EP); **B05D 7/16** (2013.01 - KR); **B05D 2201/06** (2013.01 - EP); **B05D 2506/20** (2013.01 - EP)

Citation (search report)
See references of WO 9211952A1

Designated contracting state (EPC)
BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)
WO 9211952 A1 19920723; AU 1205292 A 19920817; CA 2103920 A1 19920711; EP 0566669 A1 19931027; FI 933160 A0 19930709; FI 933160 A 19930709; JP H06504497 A 19940526; KR 930703089 A 19931129; MX 9200084 A 19920701; NZ 241247 A 19940726; TW 212155 B 19930901; ZA 92191 B 19930712; ZW 592 A1 19920401

DOCDB simple family (application)
US 9200003 W 19920102; AU 1205292 A 19920102; CA 2103920 A 19920102; EP 92904274 A 19920102; FI 933160 A 19930709; JP 50441792 A 19920102; KR 930702061 A 19930709; MX 9200084 A 19920109; NZ 24124792 A 19920108; TW 81100101 A 19920108; ZA 92191 A 19920110; ZW 592 A 19920110