

Title (en)

Support for light-sensitive materials with an anti-curling layer coated on the backside.

Title (de)

Schichtträger für lichtempfindliche Materialien und Antirollschicht auf der Rückseite.

Title (fr)

Support pour matériaux photosensibles avec des moyens pour empêcher l'enroulement.

Publication

EP 0395785 A1 19901107 (DE)

Application

EP 89108096 A 19890505

Priority

EP 89108096 A 19890505

Abstract (en)

A waterproof support for light-sensitive materials with an anti-curling layer applied to the back is described. The anti-curling layer is composed of at least a) a protein binder, b) a reaction product of triazine and formaldehyde, c) an N-methylol compound and d) an aliphatic polyhydric alcohol.

Abstract (de)

Beschrieben wird ein wasserfester Schichtträger für lichtempfindliche Materialien mit rückseitig aufgebrachter Antirollschicht. Die Antirollschicht setzt sich zusammen aus mindestens a) Proteinbinder, b) Reaktionsprodukt aus Triazin und Formaldehyd, c) N-Methylolverbindung, d) aliphatischer mehrwertiger Alkohol

IPC 1-7

G03C 1/30; **G03C 1/76**; **G03C 1/81**

IPC 8 full level

G03C 1/047 (2006.01); **G03C 1/30** (2006.01); **G03C 1/76** (2006.01); **G03C 1/81** (2006.01)

CPC (source: EP US)

G03C 1/30 (2013.01 - EP US); **G03C 1/7614** (2013.01 - EP US); **G03C 1/81** (2013.01 - EP US); **Y10S 430/131** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [A] GB 1127346 A 19680918 - FUJI PHOTO FILM CO LTD
- [A] DE 2354336 A1 19740522 - FUJI PHOTO FILM CO LTD
- [AD] EP 0303789 A1 19890222 - SCHOELLER FELIX JUN FOTO [DE]

Cited by

EP0757283A1; EP0604732A1; DE4244529A1; US5374510A

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE ES FR GB GR IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0395785 A1 19901107; **EP 0395785 B1 19950215**; AT E118622 T1 19950315; CN 1029428 C 19950802; CN 1046985 A 19901114; DE 58909012 D1 19950323; JP H02304552 A 19901218; JP H0812396 B2 19960207; US 5100769 A 19920331

DOCDB simple family (application)

EP 89108096 A 19890505; AT 89108096 T 19890505; CN 90102695 A 19900504; DE 58909012 T 19890505; JP 11157090 A 19900425; US 51030390 A 19900416