

Title (en)

Colour-photographic negative-recording material.

Title (de)

Farbfotografisches Negativ-Aufzeichnungsmaterial.

Title (fr)

Matériau de reproduction photographique couleur négatif.

Publication

EP 0377910 A2 19900718 (DE)

Application

EP 89124180 A 19891230

Priority

DE 3900681 A 19890112

Abstract (en)

[origin: US4963465A] Using a color photographic negative recording material which contains a most sensitive, a medium-sensitive and a least sensitive silver halide part layer for recording light from at least one of the spectral ranges of red, green and blue, at least one of the two more sensitive part layers containing a DIR coupler and the most sensitive partial layer and the least sensitive part layer containing a color coupler which couples faster than the color coupler in the medium-sensitive part layer by a factor of at least 1.5, the sharpness can be improved without impairing the color grain.

Abstract (de)

Mit einem farbfotografischen Negativ-Aufzeichnungsmaterial, das für die Aufzeichnung von Licht aus mindestens einem der Spektralbereiche Rot, Grün, Blau eine empfindlichste, eine mittelempfindliche und eine am wenigsten empfindliche Silberhalogenidteilschicht aufweist, wobei mindestens eine der beiden empfindlicheren Teilschichten einen DIR-Kuppler enthält, bei dem die empfindlichste Teilschicht und die am wenigsten empfindliche Teilschicht einen Farbkuppler enthält, der um mindestens den Faktor 1,5 schneller kuppelt als der Farbkuppler in der mittelempfindlichen Teilschicht, kann die Schärfe ohne Beeinträchtigung der Farbkörnigkeit verbessert werden.

IPC 1-7

G03C 7/30; **G03C 7/32**

IPC 8 full level

G03C 7/20 (2006.01); **G03C 7/26** (2006.01); **G03C 7/30** (2006.01); **G03C 7/32** (2006.01)

CPC (source: EP US)

G03C 7/30 (2013.01 - EP US); **G03C 7/3029** (2013.01 - EP US)

Cited by

EP0474136A1; EP0492443A1; EP0579391A3

Designated contracting state (EPC)

BE DE FR GB

DOCDB simple family (publication)

EP 0377910 A2 19900718; **EP 0377910 A3 19910814**; **EP 0377910 B1 19960221**; DE 58909608 D1 19960328; JP H02259754 A 19901022; US 4963465 A 19901016

DOCDB simple family (application)

EP 89124180 A 19891230; DE 58909608 T 19891230; JP 72990 A 19900108; US 45814089 A 19891228