

Title (en)

CLEAR COAT/COLOR COAT FINISH CONTAINING AN ULTRAVIOLET LIGHT STABILIZER.

Title (de)

EINEN ULTRAVIOLETTEN LICHTSTABILISATOR ENTHALTENDE BLANK/FARBÜBERZUG-ENDBEARBEITUNGSZUSAMMENSETZUNG.

Title (fr)

REVETEMENT TRANSPARENT/COLORE CONTENANT UN ELEMENT STABILISATEUR VIS-A-VIS DES ULTRA-VIOLETS.

Publication

EP 0033725 A1 19810819 (EN)

Application

EP 79901288 A 19810209

Priority

US 7900540 W 19790726

Abstract (en)

[origin: WO8100233A1] A substrate that has a finish of a clear coat toplayer in firm adherence to a color coat layer that is in adherence with the substrate; wherein the clear coat consists essentially of a transparent film forming binder; the color coat consists essentially of a film forming binder and pigments; the color coat contains an ultraviolet light stabilizer and optionally, both the clear coat and the color coat contain an antioxidant and an ultraviolet light stabilizer, this finish has an excellent appearance and has excellent weatherability and durability and is particularly useful as a finish for automobiles and trucks.

Abstract (fr)

Un substrat est revetu d'une couche de finition consistant en un revetement transparent qui adhère fermement à une couche de revetement colore qui elle-même adhère au substrat. Le revetement transparent consiste essentiellement en un liant formant un film transparent; le revetement colore consiste essentiellement en un liant formant un film ainsi qu'en pigments; le revetement colore contient un élément stabilisateur vis-à-vis des ultra-violets et, éventuellement le revetement transparent ainsi que le revetement colore contiennent un antioxydant ainsi qu'un élément stabilisateur vis-à-vis des ultra-violets. Cette couche de finition présente un apparence, une résistance aux intempéries et une durée de vie excellentes et s'avère particulièrement utile en tant que couche de finition pour les automobiles et les camions.

IPC 1-7

B32B 15/08; **B05D 7/16**; **C08L 33/00**

IPC 8 full level

B05D 7/02 (2006.01); **B05D 7/16** (2006.01); **B05D 7/26** (2006.01)

CPC (source: EP)

B05D 7/532 (2013.01); **B05D 2201/00** (2013.01); **B05D 2202/00** (2013.01)

Designated contracting state (EPC)

CH DE FR GB NL SE

DOCDB simple family (publication)

WO 8100233 A1 19810205; EP 0033725 A1 19810819

DOCDB simple family (application)

US 7900540 W 19790726; EP 79901288 A 19810209