

Title (en)

Method for coating a wall surface and wall surface coating

Title (de)

Verfahren zur Beschichtung einer Wandfläche und Wandflächenbeschichtung

Title (fr)

Procédé de revêtement d'une surface murale et revêtement d'une surface murale

Publication

EP 2018975 A2 20090128 (DE)

Application

EP 08009661 A 20080528

Priority

DE 102007035406 A 20070726

Abstract (en)

The method involves manufacturing a wallpaper strip from a ground fabric i.e. glass fiber fabric, or a paper material, which exhibits a moisture proof. A color carrier fluid is received from an outer side as a part of inner paint coating. A pattern partially covering an outer side is applied on an adhesive area in a from. The pattern is flock coated and fixed. The color is applied by coating the inner color on a path or is applied in another manner, such that the inner color consists of a color carrying liquid and a dispersing pigment (10). A flock material is selected from a group consists of polyamide fiber, polyolefin fabric and polyacetal fabric and natural fabric i.e. cellulose fiber.

Abstract (de)

Verfahren zur Beschichtung einer Wandfläche, mit den Verfahrensschritten Herstellung einer Flockwarenbahn (2) mit einem die Außenfläche teilweise bedeckenden Beflockungsmuster, Bekleben der Wandfläche mit der Flockwarenbahn (2), Streichen der aufgeklebten Flockwarenbahn (2) mit einer Innenfarbe oder Aufbringen der Innenfarbe in einer anderen manuellen Manier, die Innenfarbe bestehend aus einer Farbträgerflüssigkeit und darin dispergierten Pigmenten (10), wobei sich ein relativ großer Anteil an Pigmenten (10) in den Beflockungsmustern konzentriert, Trockenlassen der Farbträgerflüssigkeit. Ein relativ großer Anteil an Pigmenten (10) von der auf die Flockwarenbahn (2) manuell aufgetragenen Innenfarbe konzentriert sich in den Beflockungsmustern, so dass gegenüber der übrigen eingefärbten Tapetenfläche eine kontrastierende Farbmusterung erzeugt wird.

IPC 8 full level

B44C 7/00 (2006.01); **B41M 3/18** (2006.01); **B44C 1/10** (2006.01); **D21H 27/20** (2006.01)

CPC (source: EP)

B41M 3/006 (2013.01); **B44C 7/00** (2013.01); **B41M 3/18** (2013.01)

Citation (applicant)

- DD 283959 A5 19901031 - UNIROYAL ENGLEBERT TEXTILCORD [LU]
- EP 0347816 A2 19891227 - UNIROYAL ENGLEBERT TEXTILCORD [LU]
- DE 3617163 A1 19871126 - ALKOR GMBH [DE]
- DE 2708842 A1 19780907 - HIRDINA KARL

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)

AL BA MK RS

DOCDB simple family (publication)

EP 2018975 A2 20090128; **EP 2018975 A3 20100526**; **EP 2018975 B1 20110323**; AT E502792 T1 20110415; DE 102007035406 B3 20090102; DE 502008002928 D1 20110505; ES 2361075 T3 20110613

DOCDB simple family (application)

EP 08009661 A 20080528; AT 08009661 T 20080528; DE 102007035406 A 20070726; DE 502008002928 T 20080528; ES 08009661 T 20080528