

Title (en)
Process for the manufacture of a decorative material.

Title (de)
Verfahren zur Herstellung eines Dekormaterials.

Title (fr)
Procédé pour la fabrication d'un matériau de décor.

Publication
EP 0189111 A2 19860730 (DE)

Application
EP 86100473 A 19860115

Priority
DE 3501815 A 19850121

Abstract (en)
[origin: US4718963A] A method for producing a multilayer decorative material, wherein a die is provided having one or more raised and depressed areas, the raised areas corresponding to the desired shape of the decorative material; a melt adhesive layer is applied to the raised areas across their surface; an effect layer is applied to the melt adhesive layer; a protective layer or a color lacquer layer is optionally applied to the effect layer; and the multilayer decorative material consisting of the adhesive, effect layer and optional protective layer is removed as a unit from the raised areas, for example by a self-adhesive sheet.

Abstract (de)
Verfahren zur Herstellung eines Dekormaterials, bei dem a) ein Stempel vorgesehen wird, der ein oder mehrere erhabene und vertiefte Bereiche aufweist, wobei die erhabenen Bereiche der gewünschten Form des Dekormaterials entsprechen, b) auf die erhabenen Bereiche flächenförmig eine Schmelzklebstoffschicht aufgebracht wird, c) auf die Schmelzklebstoffschicht eine Metalleffektschicht aufgebracht wird, d) auf die Effektschicht gegebenenfalls eine Schutzschicht oder Farblackschicht aufgebracht wird und e) das Dekormaterial von den erhabenen Bereichen abgenommen wird.

IPC 1-7
B44C 1/10; **B44C 1/14**; **B44C 3/02**

IPC 8 full level
B44C 1/165 (2006.01); **B29D 7/00** (2006.01); **B44C 1/10** (2006.01); **B44C 1/14** (2006.01); **B44C 3/00** (2006.01); **B44C 3/02** (2006.01); **D06Q 1/00** (2006.01); **D06Q 1/04** (2006.01)

CPC (source: EP US)
B44C 1/105 (2013.01 - EP US); **B44C 1/14** (2013.01 - EP US); **B44C 3/005** (2013.01 - EP US); **B44C 3/02** (2013.01 - EP US); **D06Q 1/00** (2013.01 - EP US); **D06Q 1/04** (2013.01 - EP US); **Y10T 156/1168** (2015.01 - EP US)

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)
EP 0189111 A2 19860730; **EP 0189111 A3 19870826**; DE 3501815 A1 19860724; DE 3501815 C2 19870416; JP S61222799 A 19861003; US 4718963 A 19880112

DOCDB simple family (application)
EP 86100473 A 19860115; DE 3501815 A 19850121; JP 816186 A 19860120; US 81926686 A 19860116