

Title (en)
Process for producing 3D structured pictures

Title (de)
Verfahren zur Herstellung von 3-D-Strukturbildern

Title (fr)
Procédé de production d'images 3d structurées

Publication
EP 0947356 A2 19991006 (DE)

Application
EP 99810262 A 19990326

Priority
CH 79898 A 19980402

Abstract (en)
[origin: CH689509A5] The application of colour involves the use of mechanical/technical auxiliary devices and different colours are applied to produce a three-dimensional structure picture, achieving a realistic three-dimensional effect. On this structure of the putty mass different colours and pigments are applied, which at least partly mix with each other. The picture carrier (1) is treated with an undercoat (2). A background layer (3) is provided and a drawing or sketch (4) is formed, on which the putty mass (5) is directly applied. The colour layer (6) is applied to the putty mass and on top of it is a transparent or weakly coloured final coating (7).

Abstract (de)
Verfahren zur Herstellung von 3-D-Strukturbildern, indem auf einem unbehandelten oder behandelten Bildträger zuerst gezielt Strukturmasse aufgebracht wird, wobei ein reliefartiger Charakter entsteht und dann, z.B. durch Schütt-, Abschwenk- oder Abschöpftechnik, Farbe und gegebenenfalls weitere Farben, Lösungsmittel, Pigmente, Wasser oder Verdünnungsmittel aufgetragen werden, wobei ein gegenständliches bis abstraktes dreidimensional realistisch wirkendes Kunstwerk (3-D-Strukturbild) entsteht, welches insbesondere sowohl expressionistische als auch impressionistische Wirkung gleichzeitig aufweist. <IMAGE> <IMAGE> <IMAGE>

IPC 1-7
B44C 3/04

IPC 8 full level
B44C 1/18 (2006.01); **B44D 2/00** (2006.01); **B44F 11/02** (2006.01)

CPC (source: EP US)
B44C 1/18 (2013.01 - EP US); **B44D 2/00** (2013.01 - EP US); **B44F 11/02** (2013.01 - EP US)

Cited by
EP1514694A3; WO2017042401A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

DOCDB simple family (publication)
CH 689509 A5 19990531; AT E431261 T1 20090515; BE 1013034 A5 20010807; DE 19915014 A1 19991007; DE 59915021 D1 20090625; EP 0947356 A2 19991006; EP 0947356 A3 20010117; EP 0947356 B1 20090513; FR 2777507 A1 19991022; FR 2777507 B1 20011221; GB 2340079 A 20000216; GB 2340079 B 20020918; GB 9906737 D0 19990519; GB 9907247 D0 19990526; HK 1025289 A1 20001110; HK 1025545 A1 20001117; US 6228427 B1 20010508

DOCDB simple family (application)
CH 79898 A 19980402; AT 99810262 T 19990326; BE 9900202 A 19990323; DE 19915014 A 19990401; DE 59915021 T 19990326; EP 99810262 A 19990326; FR 9904051 A 19990331; GB 9906737 A 19990323; GB 9907247 A 19990329; HK 00102133 A 20000406; HK 00104553 A 20000724; US 28594399 A 19990401