

Title (en)

Method of manufacturing a building product, and a product manufactured according to said method

Title (de)

Verfahren zum Herstellen eines Baumaterial-Formkörpers und danach hergestellter Baumaterial-Formkörper

Title (fr)

Procédé de fabrication d'un produit de construction, et produit fabriqué selon ce procédé

Publication

EP 1555097 A1 20050720 (DE)

Application

EP 04028797 A 20041204

Priority

DE 102004001447 A 20040108

Abstract (en)

The method for producing building materials in various forms involves addition of a cork granulate and a color to a mixture consisting of a wood granulate, a granulate of an elastic material and a polymer bonding agent. An independent claim is also included for a resultant building material in the form of sheeting, tiles, plates and blocks.

Abstract (de)

Bei einem Verfahren zum Herstellen eines Baumaterial-Formkörpers, wie Materialbahnen, Fliesen, Platten, Blöcke, Tafeln, wobei ein Holzgranulat und ein Granulat aus einem elastischen Material unter Zugabe eines polymeren Bindemittels vermischt und verpresst wird, werden der Mischung ein Korkgranulat und eine Farbe zugegeben. Bei einem solchermaßen hergestellten Baumaterial-Formkörper sind dessen Materialien mit Farbe durchtränkt und schließen in durch das Mischen bewirkter Verteilung in ihrer Naturfarbe belassene Korksegmente ein.

IPC 1-7

B27N 3/02

IPC 8 full level

B27N 3/02 (2006.01)

CPC (source: EP)

B27N 3/02 (2013.01)

Citation (search report)

- [X] US 5151230 A 19920929 - DAMBERG DIRK H [CA]
- [A] DE 2335844 A1 19740131 - NIPPON OIL CO LTD
- [A] PATENT ABSTRACTS OF JAPAN vol. 1997, no. 10 31 October 1997 (1997-10-31)

Cited by

US7585555B2; US7814728B2

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)

EP 1555097 A1 20050720; DE 102004001447 A1 20050811

DOCDB simple family (application)

EP 04028797 A 20041204; DE 102004001447 A 20040108