

Title (en)

System comprising a plurality of panels for forming an assembled surface

Title (de)

System mit einer Mehrzahl von Paneelen zum Herstellen eines Flächenverbunds

Title (fr)

Système avec une pluralité de panneaux pour obtenir une surface assemblée

Publication

EP 1808547 A1 20070718 (DE)

Application

EP 06000752 A 20060113

Priority

EP 06000752 A 20060113

Abstract (en)

The system has a set of panels (1, 2) with a body, and fasteners for connecting adjacent panels in a flat laminate e.g. floor covering. The panels are differently formed, where one of the panels is provided with a differing decorative surface. The body of the panel is comprised of a differing material e.g. wood, and the panel has a differing geometrical form e.g. triangular form.

Abstract (de)

Es wird ein System mit einer Mehrzahl von Paneelen (1, 2, 11, 12) zum Erstellen eines Flächenverbunds (3, 4, 5), insbesondere eines Fußbodenbelags, beschrieben. Die Paneele weisen einen Körper (6), Verbindungselemente für einen Verbindungseingriff benachbarter Paneele (1, 2, 11, 12) im Flächenverbund (3, 4, 5) und eine Dekoroberfläche auf. Zum Bereitstellen eines Systems mit Abweichungen im Flächenverbund wird vorgeschlagen, dass die Paneele (1, 2, 11, 12) unterschiedlich ausgestaltet sind, wobei wenigstens ein Panel mit einer abweichenden Dekorfläche versehen ist und/oder der Körper wenigstens eines Panels ein abweichendes Material enthält und/oder wenigstens ein Panel eine abweichende geometrische Form aufweist.

IPC 8 full level

E04F 15/02 (2006.01); **E04F 15/04** (2006.01)

CPC (source: EP)

A47G 27/0293 (2013.01); **B44C 1/28** (2013.01); **B44C 5/04** (2013.01); **E04F 15/041** (2013.01); **E04F 15/06** (2013.01); **E04F 15/082** (2013.01); **E04F 15/105** (2013.01); **E04F 15/107** (2013.01); **E04F 2201/0138** (2013.01); **E04F 2201/0153** (2013.01); **E04F 2201/0547** (2013.01)

Citation (search report)

- [X] US 2003101674 A1 20030605 - PERVAN DARKO [SE], et al
- [X] DE 20013138 U1 20001026 - HUANG CHIN CHIH [TW]
- [X] EP 1584484 A1 20051012 - POLYGO [FR]
- [X] US 2003145549 A1 20030807 - PALSSON JORGEN [SE], et al
- [X] EP 0985550 A1 20000315 - FARGEOT XAVIER [FR]

Cited by

US2013199119A1; DE102010018452A1; US10000935B2

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 LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)

AL BA HR MK YU

DOCDB simple family (publication)

EP 1808547 A1 20070718

DOCDB simple family (application)

EP 06000752 A 20060113