

Title (en)

Table top or working surface and method for its production.

Title (de)

Tisch- oder Arbeitsplatte und Verfahren zu ihrer Herstellung.

Title (fr)

Table ou plan de travail et procédé de fabrication.

Publication

EP 0272342 A1 19880629 (DE)

Application

EP 86118009 A 19861223

Priority

EP 86118009 A 19861223

Abstract (en)

The table top or work surface consists of a plurality of blocks (1, 2, 3, 4,...), each of which is cut from a multilayer board which consists of alternating veneer layers (10, 11) with different fibre directions. Produced on the board surface is a strip pattern which is obtained by means of the alternating cross-cut edges (14) and longitudinal edges (15) of the veneer layers. The table top or work surface has an interesting coloured appearance, high impact resistance, low tendency to cracking and high dimensional stability. <IMAGE>

Abstract (de)

Die Tisch- oder Arbeitsplatte besteht aus mehreren Blöcken (1,2,3,4,...), von denen jeder aus einer Multiplex-Platte geschnitten ist und aus abwechselnden Furnierschichten (10,11) mit unterschiedlichen Faserrichtungen besteht. An der Plattenoberfläche wird ein Streifenmuster erzeugt, das durch die abwechselnden Hirnkanten (14) und Längskanten (15) der Furnierschichten entsteht. Die Tisch- oder Arbeitsplatte weist ein interessantes farbliches Aussehen, eine hohe Schlagfestigkeit, geringe Rißneigung und eine hohe Formkonstanz auf.

IPC 1-7

B27D 1/04; **E04C 2/12**

IPC 8 full level

B27D 1/04 (2006.01); **E04C 2/12** (2006.01)

CPC (source: EP)

B27D 1/04 (2013.01); **E04C 2/12** (2013.01)

Citation (search report)

- [X] DE 1509649 B1 19721012 - MORANDI GIANNI DR ING
- [Y] US 3730797 A 19730501 - JENSEN O
- [A] FR 1162350 A 19580911
- [X] GB 1044083 A 19660928 - GIANNI MORANDI

Cited by

GB2321617A; AT401747B; FR2640196A1; DE202004005479U1; ITVR20090135A1; GB2477530A; AT510792A1; AT510792B1; DE102019125608A1; US11235489B2; WO2004043214A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0272342 A1 19880629; **EP 0272342 B1 19910814**; AT E66176 T1 19910815; DE 3680920 D1 19910919; DK 633386 A 19880624; DK 633386 D0 19861230

DOCDB simple family (application)

EP 86118009 A 19861223; AT 86118009 T 19861223; DE 3680920 T 19861223; DK 633386 A 19861230