

Title (en)

Wood part for improving defects in wooden components

Title (de)

Holzflickteil zur Ausbesserung von Fehlstellen in Holzbauteilen

Title (fr)

Pastille pour bois pour l'amélioration d'endroits défectueux dans des composants en bois

Publication

EP 2476523 A1 20120718 (DE)

Application

EP 11190337 A 20111123

Priority

AT 192011 U 20110113

Abstract (en)

The wood patch part (1) is inserted in a recess within wood component. An upper side and a lower side are provided with outwardly curved contour. A sheet connection element is provided at the lower side in rectangular cross-section. The sheet connection element runs in longitudinal direction (L) of the wood patch part. An independent claim is also included for a method for repairing defects in wood components.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft einen Holzflickteil (1) zur Ausbesserung von Fehlstellen in Holzbauteilen (2), welcher Holzflickteil (1) in einer am Ort der Fehlstelle ausgeführten, der Form des Holzflickteils (1) entsprechenden Ausnehmung (6) im Holzbauteil (2) einsetzbar ist, wobei der Holzflickteil (1) eine ebene Oberseite (5) und eine Unterseite (3) mit nach außen gekrümmter Kontur aufweist und an der Unterseite (3) zumindest ein in Längsrichtung (L) des Holzflickteils (1) verlaufendes Spundverbindungselement mit im Wesentlichen rechteckigem Querschnitt vorgesehen ist. Die Erfindung betrifft außerdem ein Verfahren zum Ausbessern von Fehlstellen in Holzbauteilen.

IPC 8 full level

B27G 1/00 (2006.01); **B27F 5/02** (2006.01)

CPC (source: EP)

B27G 1/00 (2013.01)

Citation (applicant)

- AT 504184 B1 20080615 - GOERITZER GERHARD [AT]
- DE 645283 C 19870525 - OLIVER PERRY MORTON GOSS, et al
- DE 2125799 A1 19711216
- EP 0317498 B1 19910605

Citation (search report)

- [XPI] DE 102010018718 A1 20111103 - HOLZ WIESER GMBH [DE]
- [I] AT 5680 U1 20021025 - WIESNER HAGER BAUGRUPPE HOLDIN [AT]

Designated contracting state (EPC)

AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

BA ME

DOCDB simple family (publication)

EP 2476523 A1 20120718

DOCDB simple family (application)

EP 11190337 A 20111123