

Title (en)

Fastening device for fixed and/or movable glass panels

Title (de)

Befestigungsvorrichtung für feststehende und/oder bewegliche Glasscheiben

Title (fr)

Dispositif de fixation pour panneaux de vitre fixes ou mobiles

Publication

EP 1128011 A2 20010829 (DE)

Application

EP 01103256 A 20010212

Priority

DE 10008858 A 20000225

Abstract (en)

The fixing device has holder piece (18) that is non-rotatably fitted in a conical or stepped recess in the glass pane. The holder piece is connected to the glass surface on at least one side and can be positively or non-positively fixed to hinges holder angles or other lock parts. Intermediate spaces between the depression and the holder piece are filled in with a thermosetting filling mass.

Abstract (de)

Befestigungsvorrichtung für feststehende und/oder bewegliche Glasscheiben (1), wobei in den Glasscheiben (1) Vertiefungen (2) vorhanden sind, in denen Haltestück (6, 15, 17, 18, 19) verdrehsicher eingelassen werden, die zumindest einseitig mit einer Glasoberfläche (7) bündig abschließen und an einer gegenüberliegenden Glasoberfläche (16) mit einem zur Anlage kommenden Scharnier, Haltewinkel oder einem anderen Beschlagteil kraft- und formschlüssig verbunden werden, und mittels einer aushärtbaren Füllmasse ein zwischen der Vertiefung (2) und dem Haltestück (6, 15, 17, 18, 19) vorhandener Zwischenraum ausgefüllt wird. <IMAGE>

IPC 1-7

E05D 5/02; E06B 3/54; A47K 3/36

IPC 8 full level

E05D 5/02 (2006.01); **E05D 7/04** (2006.01)

CPC (source: EP)

E05D 5/0246 (2013.01); **E05D 7/0415** (2013.01); **E05Y 2600/526** (2013.01); **E05Y 2800/26** (2013.01); **E05Y 2900/132** (2013.01)

Citation (applicant)

- DE 19710547 A1 19980514 - FISCHBACH JOACHIM [DE], et al
- DE 2341825 A1 19750320 - ALBRECHT W MOEBELFAB

Cited by

EP2535491A3; EP1199430A3

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

DOCDB simple family (publication)

EP 1128011 A2 20010829; **EP 1128011 A3 20050316**; **EP 1128011 B1 20091014**; AT E445756 T1 20091015; DE 10008858 A1 20010920; DE 10008858 C2 20030430; DE 50115167 D1 20091126; ES 2333296 T3 20100219

DOCDB simple family (application)

EP 01103256 A 20010212; AT 01103256 T 20010212; DE 10008858 A 20000225; DE 50115167 T 20010212; ES 01103256 T 20010212