

Title (en)

Fixing device for a panel, especially a glazing panel on a supporting frame.

Title (de)

Befestigungsvorrichtung für eine Tafel, insbesondere eine Glastafel auf einem Tragrahmen.

Title (fr)

Dispositif de fixation d'une surface plane, notamment en verre sur un cadre support.

Publication

EP 0443900 A2 19910828 (FR)

Application

EP 91400305 A 19910208

Priority

- FR 9002204 A 19900222
- FR 9100051 A 19910104

Abstract (en)

The device consists of a double glazing panel (80) with a framing profile (90) assembled at the edge (corner), comprising an injected sealing seal (103) and receiving a second sealing seal (89) which has multiple lips and in which the inside (88) pane is embedded, the assembly thus constituted is positioned from the outside onto an opening or fixed frame (81) previously fully assembled, to which it is fixed by means of self-tapping screws (94); it also comprises a single glazing panel (106), adhesively bonded to a framing profile (120), by means of an adhesive seal (127); it is fixed from the outside by means of screws (94) to a fixed frame (119); the glazing is held at the edge (corner) by means of a safety profile (131). <IMAGE>

Abstract (fr)

Le dispositif est constitué d'un vitrage double (80) avec un profilé d'encadrement (90) assemblé en angle, comportant un joint d'étanchéité injecté (103) et recevant un second joint d'étanchéité (89) à lèvres multiples dans lequel est encastré la vitre intérieure (88), l'ensemble ainsi constitué est mis en place par l'extérieur sur un châssis (81) ouvrant ou fixe préalablement entièrement monté, sur lequel il est fixé au moyen de vis autotarauseuses (94); il comporte également un vitrage simple (106), collé sur un profilé d'encadrement (120), au moyen d'un joint de collage (127); il est fixé par l'extérieur au moyen de vis (94) sur un châssis fixe (119); la vitre est maintenue en angle au moyen d'un profilé de sécurité (131). <IMAGE>

IPC 1-7

E04B 2/96; E06B 3/54

IPC 8 full level

E06B 3/54 (2006.01)

CPC (source: EP)

E06B 3/5427 (2013.01); **E06B 3/6617** (2013.01)

Cited by

EP0909866A1; EP0623727A1; BE1010537A3; FR2728616A1; DE19745319C1; NL9301624A; EP0651105A3; WO9958782A1; WO9958802A1; WO2009095224A1; US8826611B2; US9272499B2

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE ES GB IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0443900 A2 19910828; EP 0443900 A3 19911113

DOCDB simple family (application)

EP 91400305 A 19910208