

Title (en)
Multiple glazing.

Title (de)
Mehrscheiben-Glaselement.

Title (fr)
Vitrage multiple.

Publication
EP 0181963 A1 19860528 (DE)

Application
EP 84114176 A 19841123

Priority
EP 84114176 A 19841123

Abstract (en)
This glass element for constructional parts, doors and windows consists of two glass panes (1) and (2) arranged at a distance from one another, shapes (3), such as, for example, dried flowers or plant stalks, in the interspace between the two panes, cast resin (4) in the interspace, which surrounds the shapes (3) or into which the shapes are embedded, air bubbles (6) in the cast resin (4), an outer strip (5) round the outer edges of the two panes (1) and (2), and a transom frame (7) for dividing the window area. <IMAGE>

Abstract (de)
Dieses Glaselement für Bauteile, Türen und Fenster besteht aus zwei mit Abstand angeordneten Glasscheiben (1) und (2), Formkörpern (3) wie z.B. getrockneten Blumen oder Pflanzenstengeln im Zwischenraum zwischen den beiden Scheiben, Gießharz (4) im Zwischenraum, das die Formkörper (3) umgibt bzw. in das die Formkörper eingebettet sind, Luftblasen (6) im Gießharz (4), einem Außenband (5) um die Außenränder der beiden Scheiben (1) und (2) sowie aus einem Sprossenrahmen (7) zur Aufteilung der Fensterfläche.

IPC 1-7
E06B 3/66; B44F 1/06; B44C 5/06; B32B 17/10

IPC 8 full level
B44C 5/06 (2006.01); **B44F 1/06** (2006.01); **B44F 1/08** (2006.01); **C03C 27/12** (2006.01); **E06B 3/66** (2006.01)

CPC (source: EP)
B44C 5/06 (2013.01); **B44F 1/066** (2013.01); **B44F 1/08** (2013.01); **E06B 3/6604** (2013.01)

Citation (search report)

- [Y] FR 1259038 A 19610421
- [Y] DE 2008415 A1 19710916
- [A] US 2691294 A 19541012 - CORNEIL CARMEN S
- [A] GB 1150238 A 19690430 - SALVADORI MARCELLO FOLCO [GB]
- [A] DE 1446858 A1 19690410 - RING JOHANN
- [A] DE 1771363 A1 19711209 - FISCHER KURT DR
- [A] DE 2540630 A1 19770317 - LIEBERT
- [A] DE 3029612 A1 19820318 - PLATZ KARL OTTO
- [A] US 3591248 A 19710706 - MEUNIER GERARD, et al

Cited by
DE4336646A1; DE9107931U1; GB2220023A; GB2220023B; GB2277769A; GB2277769B; EP0240584A1; US4798695A; WO0151751A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)
EP 0181963 A1 19860528

DOCDB simple family (application)
EP 84114176 A 19841123