Title (en)

Frame leaf

Title (de)

Rahmenblatt

Title (fr)

Feuille de cadre

Publication

EP 1099823 A2 20010516 (DE)

Application

EP 00118003 A 20000822

Priority

DE 29919354 U 19991110

Abstract (en)

The framed panel consists of a frame element in which is an opening (22) containing a filler panel (28) which has a protuberance on its front side. The filler rests against the reverse side of the frame element. On each side of the opening is a vertical holder-section (14,16) extending backwards from the reverse side of the frame element. The side of the holder sections facing the opening contains a vertical gap next to the reverse side of the frame element and into which the matching side edge of the filler panel extends. The back edge of the vertical gap has a pressure piece resting against the reverse side of the filler

Abstract (de)

Das Rahmenblatt wird insbesondere als Aufzugs-Glastürblatt verwendet. Es umfasst ein Rahmenelement (12), in dem eine Aufnahmeöffnung (22) vorgesehen ist, und ein plattenförmiges Füllmaterial (28), das an seiner Vorderseite einen Vorsprung (32) aufweist, der in der Aufnahmeöffnung (22) aufgenommen ist, wobei das Füllmaterial (28) angrenzend an die Aufnahmeöffung (22) an der Rückseite des Rahmenelements (12) anliegt. Um ein Rahmenblatt zu schaffen, das mit wenig Aufwand schnell herstellbar ist und sowohl auf der Vorderseite als auch auf der Rückseite ein schönes Erscheinungsbild hat, erstreckt sich beiderseits der Aufnahmeöffnung (22) jeweils ein vertikaler Halteabschnitt (14, 16) seitlich neben der Aufnahmeöffnung (22) von der Rückseite des Rahmenelements (12) nach hinten. In den Halteabschnitten (14, 16) ist auf ihrer der Aufnahmeöffnung (22) zugewandten Seite ein an die Rückseite des Rahmenelements (12) angrenzender Vertikalspalt (30) vorgesehen, in den das Füllmaterial (28) mit seinem entsprechenden Seitenrand eingreift. An dem hinteren Rand des Vertikalspaltes (28) des Halteabschnittes (14, 16) ist eine Anpresseinrichtung (20) angebracht, die an der Rückseite des Füllmaterials (28) anliegt. <IMAGE>

IPC 1-7

E06B 3/72

IPC 8 full level

E06B 3/54 (2006.01); **E06B 3/72** (2006.01); E06B 3/70 (2006.01)

CPC (source: EP)

E06B 3/5427 (2013.01); **E06B 3/723** (2013.01); E06B 2003/7086 (2013.01)

Designated contracting state (EPC)

AT CH DE ES FR IT LI

DOCDB simple family (publication)

EP 1099823 A2 20010516; **EP 1099823 A3 20030702**; **EP 1099823 B1 20051228**; AT E314551 T1 20060115; CN 1157325 C 20040714; CN 1295967 A 20010523; DE 29919354 U1 20000127; DE 50011965 D1 20060202

DOCDB simple family (application)

EP 00118003 A 20000822; AT 00118003 T 20000822; CN 00130355 A 20001031; DE 29919354 U 19991110; DE 50011965 T 20000822