

Title (en)

Frame construction in mullion-transom-art, in particular for façades, roofs or the like.

Title (de)

Rahmenkonstruktion in Pfosten-Riegel-Bauweise, insbesondere für Fassaden, Dächer od. dgl.

Title (fr)

Construction de cadre en forme d'exécution de montant/traverse, en particulier pour façades, toits ou similaires.

Publication

EP 0357994 A2 19900314 (DE)

Application

EP 89114871 A 19890811

Priority

DE 3830397 A 19880907

Abstract (en)

The invention relates to a frame construction in mullion-transom style, in particular for facades or the like. In frame fields (A), glass panes (3) are fixed on the outside of covering cover profiles (5) by means of the pane edges in accordance with a "normal facade". In neighbouring frame fields (B), glass panes (4) are fixed by means of surround frames (6) bonded to the glass panes (4) in accordance with an "all-glass facade". The transitions between glazing types are particularly simple to produce due to the fact that in the frame fields (B) the glass panes (4) are fixed essentially unchanged, while in the frame fields (A) cover profiles (5a) constructed on one side are provided. <IMAGE>

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Rahmenkonstruktion in Pfosten-Riegel-Bauweise, insbesondere für Fassaden od. dgl. In Rahmenfeldern (A) sind Glasscheiben (3) entsprechend einer "Normalfassade" mittels die Scheibenränder auf der Außenseite abdeckender Deckprofile (5) befestigt. In benachbarten Rahmenfeldern (B) sind Glasscheiben (4) entsprechend einer "Ganzglasfassade" mittels mit den Glasscheiben (4) verklebter Einfaßrahmen (6) befestigt. Die Ausbildung der Übergänge der Verglasungsarten gestaltet sich dadurch besonders einfach, daß in den Rahmenfeldern (B) die Glasscheiben (4) im wesentlichen unverändert befestigt sind, während in den Rahmenfeldern (A) einseitig ausgebildete Deckprofile (5a) vorgesehen sind

IPC 1-7

E04B 2/96

IPC 8 full level

E04B 2/96 (2006.01); **E06B 3/54** (2006.01)

CPC (source: EP)

E04B 2/967 (2013.01); **E06B 3/5427** (2013.01); **E06B 3/6617** (2013.01); **E04B 2/90** (2013.01)

Cited by

EP0952268A1; FR2777925A1; EP3933159A1; FR3111937A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE ES FR GB IT LI LU NL

DOCDB simple family (publication)

EP 0357994 A2 19900314; **EP 0357994 A3 19910717**; **EP 0357994 B1 19930113**; AT E84586 T1 19930115; DE 3830397 A1 19900322; DE 58903274 D1 19930225; PT 91641 A 19900330

DOCDB simple family (application)

EP 89114871 A 19890811; AT 89114871 T 19890811; DE 3830397 A 19880907; DE 58903274 T 19890811; PT 9164189 A 19890906