

Title (en)

Frame for a balcony or terrace and method for its manufacture

Title (de)

Zarge für einen Balkon oder eine Terrasse sowie Verfahren zu deren Herstellung

Title (fr)

Dormant pour un balcon ou une terrasse et leur procédé de fabrication

Publication

EP 1980675 A1 20081015 (DE)

Application

EP 08153807 A 20080331

Priority

DE 102007017612 A 20070412

Abstract (en)

Alignment components (8) are located in the interior of the frame. At least one of these runs under the upper edge (6a) of an adjacent wall section (6) and its upper surfaces, when the frame has been installed lie in a plane which slopes relative to the horizontal plane. As a result, the concrete layer (16) cast into the interior of the frame, or a layer applied over such a concrete layer, especially a screed layer, becomes drawn along the alignment components (8). At least one alignment component (8) is fastened to the inner side of the wall section : An independent claim IS INCLUDED FOR the method of making the balcony.

Abstract (de)

Es wird eine Zarge für einen Balkon, eine Terrasse o. dgl. vorgeschlagen, mit vertikalen Wandabschnitten (5, 6; 105, 106; 205, 206) und mit im Innenraum der Zarge (2) angeordneten Ausrichtelementen (7, 8), von denen zumindest eines unterhalb der Oberkante (6a; 106a; 206a) eines benachbarten Wandabschnitts (6; 106; 206) verläuft und deren oberseitige Oberflächen (7a, 8a) im eingebauten Zustand der Zarge in einer gegenüber einer Horizontalebene schiefen Ebene liegen, sodass eine in den Zargeninnenraum gegossene Betonschicht (16; 116; 216) oder eine über einer derartigen Betonschicht (216) aufgebrachte Schicht (217), insbesondere eine Estrichschicht (217), entlang der Ausrichtelemente (7, 8) abgezogen werden kann. Des weiteren wird ein entsprechender Balkon bzw. eine Terrasse sowie ein Verfahren zur Herstellung eines Balkons (1; 101), einer Terrasse (201) o. dgl. vorgeschlagen.

IPC 8 full level

E04B 1/00 (2006.01)

CPC (source: EP)

E04B 1/003 (2013.01)

Citation (applicant)

- DE 29922364 U1 20000810 - MALKEMPER FRANK [DE]
- EP 1736605 A2 20061227 - PANZER WALDEMAR [DE]

Citation (search report)

- [A] EP 1736605 A2 20061227 - PANZER WALDEMAR [DE]
- [A] EP 0709530 A1 19960501 - GUTJAHR WALTER [DE]
- [A] DE 10200527 A1 20030724 - R A B S BALKONBAU GMBH [DE]

Cited by

DE102015001891A1; DE102007023861B4; DE102015001891B4; EP3056632A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)

AL BA MK RS

DOCDB simple family (publication)

EP 1980675 A1 20081015; EP 1980675 B1 20091118; AT E449222 T1 20091215; DE 102007017612 A1 20081016; DE 502008000189 D1 20091231

DOCDB simple family (application)

EP 08153807 A 20080331; AT 08153807 T 20080331; DE 102007017612 A 20070412; DE 502008000189 T 20080331