

Title (en)

Frame beam, frame with same and method for mounting such a frame beam

Title (de)

Zargenholm, damit versehene Zarge sowie Verfahren zur Befestigung eines derartigen Zargenholms

Title (fr)

Barre de dormant, dormant en étant pourvu et procédé de fixation d'une telle barre

Publication

EP 2196613 A2 20100616 (DE)

Application

EP 09177437 A 20091130

Priority

DE 202008016520 U 20081212

Abstract (en)

The beam (10) has a metal profile (12) i.e. steel profile, and an opening for passage and/or access of an attachment element (30), which is inserted into a jamb region of a door opening in a brickwork. The opening includes a circular edge arranged in a recess for completely receiving a cover of a sealing plug (40) for the opening. The recess is introduced in a side directed away from the brickwork. An attachment region is provided at the edge of the recess and is engaged behind another opening. The cover forms a deep plane to a jamb surface (17) of the beam.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft einen Zargenholm (10), der an einem Leibungsbereich (4) einer Türöffnung in einem Mauerwerk befestigbar ist, mit einer Öffnung (20) zur Hindurchführung und/oder zum Zugriff auf ein in den Leibungsbereich einzubringendes Befestigungselement (30), wobei die Öffnung (20) einen umlaufenden Rand (29) aufweist. Um den Zargenholm zur sicheren Befestigung an einem Leibungsbereich mit einem optisch hochwertigen Erscheinungsbild zu schaffen, ist der Rand (29) zur vollständigen Aufnahme einer Kappe (42) eines Verschlussstopfens (40) für die Öffnung (20) in einer Vertiefung (33) angeordnet.

IPC 8 full level

E06B 1/52 (2006.01); **E06B 1/16** (2006.01); **E06B 1/18** (2006.01); **E06B 1/60** (2006.01); **E06B 1/12** (2006.01)

CPC (source: EP)

E06B 1/16 (2013.01); **E06B 1/18** (2013.01); **E06B 1/52** (2013.01); **E06B 1/6015** (2013.01); **E06B 1/12** (2013.01)

Citation (applicant)

DE 102007024994 A1 20081204 - NOVOFERM RIEXINGER TUERENWERKE [DE]

Cited by

DE102016125819A1; DE102017100300A1; DE202018107025U1; EP3342970A1; DE102016125819B4; EP3282075A1; DE102016114966A1

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 MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

AL BA RS

DOCDB simple family (publication)

DE 202008016520 U1 20100422; EP 2196613 A2 20100616; EP 2196613 A3 20121226; EP 2196613 B1 20160113; ES 2565610 T3 20160405; PL 2196613 T3 20160630

DOCDB simple family (application)

DE 202008016520 U 20081212; EP 09177437 A 20091130; ES 09177437 T 20091130; PL 09177437 T 20091130