

Title (en)

Method of manufacturing prefabricated concrete beams.

Title (de)

Verfahren zur Herstellung vorgefertigter Betonträger.

Title (fr)

Procédé pour la réalisation de poutrelles en béton préfabriquées.

Publication

EP 0011555 A1 19800528 (FR)

Application

EP 79400840 A 19791109

Priority

FR 7831719 A 19781109

Abstract (en)

The heel (11) of the beam is mounted in at least one prefabricated element (15) with a substantially U-shaped cross-section and produced from a heat insulating foamed plastic material. This mounting is effected in such a way as to join together with a rigid bond the beam (12) and the prefabricated element (15) in order to obtain directly an insulated prefabricated beam. <IMAGE>

Abstract (fr)

Le talon (11) de la poutrelle est mis en place dans au moins un élément préfabriqué (15) à section transversale sensiblement en forme de U et réalisé en un matériau en mousse isolant thermique. Cette mise en place est effectuée de manière à réaliser l'assemblage avec liaison rigide de la poutrelle (12) et de l'élément préfabriqué (15) pour obtenir directement une poutrelle préfabriquée isolée.

IPC 1-7

E04C 5/065

IPC 8 full level

E04C 5/065 (2006.01)

CPC (source: EP)

E04C 5/065 (2013.01)

Citation (search report)

- FR 1159375 A 19580626 - METALSTRUT S R L
- FR 2166335 A1 19730817 - SATTANINO JEAN PIERRE

Cited by

FR2554148A1; FR2563552A1; CN102712104A; FR2540540A1; EP1734199A4; EP1433908A1; FR2849080A1; AT404957B; US8381485B2; US8453406B2; FR2712326A1; EP2071095A1; FR2925086A1; WO2011059447A1; US8161691B2; US8499511B2; US8297017B2; US8745930B2

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE GB IT LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0011555 A1 19800528; ES 253524 U 19801216; ES 253524 Y 19821016; FR 2441027 A1 19800606; FR 2441027 B1 19830218

DOCDB simple family (application)

EP 79400840 A 19791109; ES 253524 U 19791107; FR 7831719 A 19781109