

Title (en)

Concrete girder for the efficient mounting of suspended ceilings and methods for installing ceilings.

Title (de)

Betonträger zur schnellen Montage von aufgehängten Decken und Verfahren zum Verlegen der Decken.

Title (fr)

Poutrelle en béton pour la pose rapide de plafonds suspendus, et procédés de mise en place de plafonds.

Publication

EP 0077429 A1 19830427 (FR)

Application

EP 81420128 A 19810826

Priority

EP 81420128 A 19810826

Abstract (en)

Concrete girder comprising, anchored into the concrete of the girder (1), on both sides and equidistant from its central longitudinal plane, tabs (2) arranged edgewise to said plane, having an out-of-girder length approximately equal to the maximum camber of the girders (1) and ending in a sleeve (3) in which nails (4) may slide perpendicularly to said central longitudinal plane, the distance from the tabs (2) to the axis of the girder (1) being of the order of 2 to 3 cm. <IMAGE>

Abstract (fr)

Poutrelle en béton comportant, ancrées dans le béton de la poutrelle (1), de part et d'autre et à égale distance de son plan longitudinal médian, des pattes (2) disposées de chant par rapport audit plan, ayant une longueur hors poutrelle voisine de la contre-flèche maximale des poutrelles (1) et terminées par un fourreau (3) dans lequel peuvent coulisser des clous (4) perpendiculairement audit plan longitudinal médian, la distance des pattes (2) à l'axe de la poutrelle (1) étant de l'ordre de 2 à 3 cm.

IPC 1-7

E04C 3/20; E04B 1/41; E04B 5/58

IPC 8 full level

E04B 9/18 (2006.01); **E04C 3/20** (2006.01)

CPC (source: EP)

E04B 9/18 (2013.01); **E04C 3/20** (2013.01)

Citation (search report)

LU 82372 A1 19800731 - COSTAMAGNA & CIE B M [FR]

Designated contracting state (EPC)

CH DE GB IT LI

DOCDB simple family (publication)

EP 0077429 A1 19830427

DOCDB simple family (application)

EP 81420128 A 19810826