

Title (en)  
STRUCTURAL ELEMENTS AND METHOD FOR MAKING THE SAME.

Title (de)  
BAUSTRUKTUR UND HERSTELLUNGSVERFAHREN.

Title (fr)  
ELEMENTS DE STRUCTURE ET PROCEDE DE REALISATION.

Publication  
**EP 0174347 A1 19860319 (FR)**

Application  
**EP 85901327 A 19850301**

Priority  
BE 212494 A 19840302

Abstract (en)  
[origin: WO8503966A1] Light elements, of reduced size, are provided to be readily assembled by unskilled labour, without important hoisting means to make sheets, walls or slabs of concrete or other filling material comprising a lost form-work formed by a metal framework comprising elements (1, 2, 11) consisting of corner angles interconnected by means of struts (3), and by prefabricated panels (4) arranged against said elements (1, 2, 11) or against the ends (5) of the struts (3).

Abstract (fr)  
Des éléments légers, de dimensions réduites, sont conçus pour être assemblés aisément par une main d'oeuvre non qualifiée, sans moyens de levage importants, pour réaliser des voiles, cloisons ou dalles en béton ou autre matériau de remplissage comportant un coffrage perdu formé par une ossature métallique comprenant des éléments (1, 2, 11) constitués de cornières liaisonnées entre elles au moyen d'entretoises (3), et par des panneaux préfabriqués (4) disposés contre lesdits éléments (1, 2, 11) ou contre les extrémités (5) des entretoises (3).

IPC 1-7  
**E04B 2/84**; E04B 2/86

IPC 8 full level  
**E04B 2/62** (2006.01); **E04B 2/84** (2006.01); **E04B 2/86** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**E04B 2/62** (2013.01); **E04B 2/84** (2013.01); **E04B 2/8647** (2013.01); **E04B 2002/8688** (2013.01)

Citation (search report)  
See references of WO 8503966A1

Designated contracting state (EPC)  
AT BE CH DE FR GB LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)  
**WO 8503966 A1 19850912**; EP 0174347 A1 19860319

DOCDB simple family (application)  
**BE 8500005 W 19850301**; EP 85901327 A 19850301