

Title (en)  
Shuttering element

Title (de)  
Schalungselement

Title (fr)  
Elément de coffrage

Publication  
**EP 0715039 A1 19960605 (DE)**

Application  
**EP 95117597 A 19951108**

Priority  
DE 4442639 A 19941130

Abstract (en)  
The framework has a support (3) for erecting a shuttering wall (2), and which is connected to it. The framework is left behind in a finished reinforced concrete component. The support acts as a separator for the reinforcement (10), and is formed from spaced bars (4,5). The wall may be fixed to the support so that it projects above its upper edge (6). The wall may also project beyond the plane (7) on which the support stands. At least one bar (5) of the structure of the support, may be in the region of its upper edge.

Abstract (de)  
Es wird ein Schalungselement (1) zum Abschalen von Anschlußflächen bei der Herstellung von Bauelementen aus Beton beschrieben. Das Schalungselement (1) enthält eine Schalungswandung (2) und eine Stütze (3) zum Aufstellen der Schalungswandung (2). Um das Schalungselement bei kostengünstiger Herstellung einfacher und kostengünstiger aufstellen zu können, wird vorgeschlagen, die Stütze (3) und die Schalungswandung (2) miteinander zu einer verlorenen Schalung zu verbinden, wobei die Stütze (3) als Abstandshalter für die Bewehrung ausgebildet ist und eine räumliche Stabkonstruktion (4, 5) enthält. Es wird weiterhin ein Verfahren für eine kostengünstige und einfache Herstellung eines bevorzugten Ausführungsbeispiels des Schalungselementes (1) vorgeschlagen. <IMAGE>

IPC 1-7  
**E04G 11/36**

IPC 8 full level  
**E04G 11/36** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**E04G 11/365** (2013.01)

Citation (applicant)  
• EP 0093691 A1 19831109 - STAUFFER KURT  
• DE 3405187 A1 19850509 - CARL GEORG & SOHN GMBH CO KG [DE]

Citation (search report)  
• [DYA] DE 3405187 A1 19850509 - CARL GEORG & SOHN GMBH CO KG [DE]  
• [YA] EP 0586867 A1 19940316 - PECA VERBUNDTECHNIK [DE]  
• [A] EP 0457167 A1 19911121 - FISCHER WILLIBALD [DE]  
• [A] CH 469883 A 19690315 - REISING WOLFGANG [DE]

Cited by  
DE202009015679U1; DE10037193C2; EP1132545A3; DE102010012419A1; DE202009005388U1

Designated contracting state (EPC)  
AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

DOCDB simple family (publication)  
**EP 0715039 A1 19960605; EP 0715039 B1 20000503**; AT E192530 T1 20000515; DE 4442639 A1 19960613; DE 59508263 D1 20000608; ES 2147814 T3 20001001; PT 715039 E 20001031

DOCDB simple family (application)  
**EP 95117597 A 19951108**; AT 95117597 T 19951108; DE 4442639 A 19941130; DE 59508263 T 19951108; ES 95117597 T 19951108; PT 95117597 T 19951108