

Title (en)

Form for circular concrete columns.

Title (de)

Schalung zur Herstellung von Betonrundsäulen.

Title (fr)

Coffrage pour colonnes rondes en béton.

Publication

EP 0637661 A2 19950208 (DE)

Application

EP 94111980 A 19940801

Priority

DE 4326310 A 19930805

Abstract (en)

The invention relates to a shuttering for producing round concrete columns. Said shuttering comprises one or more individual shuttering parts (1), which can be assembled together, with the aid of a clamping device (5), to form a dimensionally stable hollow body. In this arrangement, the essential feature is the special arrangement and shape of the teeth (3), responsible for mutual anchorage, of two bearing surfaces (2) which are assigned to one another, this preventing individual shuttering parts (1) from being displaced or twisting with respect to one another. With the aid of closable bores (7), it is possible to permit penetration of projecting reinforcements (8) in the shuttering. <IMAGE>

Abstract (de)

Die Erfindung bezieht sich auf eine Schalung zur Herstellung von Betonrundsäulen. Diese besteht aus einem oder mehreren Schalungseinzelteilen (1), die sich mit Hilfe einer Spannvorrichtung (5) zu einem formbeständigen Hohlkörper zusammensetzen lassen. Wesentlicher Bestandteil ist dabei die besondere Anordnung und Form der für die gegenseitige Verankerung verantwortlichen Zähne (3) zweier einander zugeordneter Auflageflächen (2), die ein Verschieben oder Verwinden der Schalungseinzelteile (1) gegeneinander verhindert. Mit Hilfe von verschließbaren Bohrungen (7) ist es möglich, Anschlußbeisen (8) in die Schalung hineinreichen zu lassen. <IMAGE>

IPC 1-7

E04G 13/02

IPC 8 full level

E04G 13/02 (2006.01)

CPC (source: EP)

E04G 13/021 (2013.01)

Cited by

EP0807728A3; CN106284986A; CN106592969A

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0637661 A2 19950208; EP 0637661 A3 19950719; DE 4326310 A1 19950209

DOCDB simple family (application)

EP 94111980 A 19940801; DE 4326310 A 19930805