

Title (en)

Method for creating a concrete formwork and a stop end and formwork element used for the method

Title (de)

Verfahren zur Erstellung einer Beton-Abschalung und ein Abschalungselement zur Durchführung des Verfahrens

Title (fr)

Procédé de réalisation d'un coffrage en béton, coffrage et élément de coffrage permettant de mettre en oeuvre le procédé

Publication

EP 2765258 A2 20140813 (DE)

Application

EP 14405009 A 20140211

Priority

CH 4412013 A 20130212

Abstract (en)

The method involves forming a rib (11) in an end face of a component (1) before the molding of another component. A seal element (13) is formed on the rib before the molding of the latter component. A groove is formed to contact an end surface of the former component after the molding of the latter component, where the rib is formed as a shut-off unit. The rib or the groove is formed between two spaced apart shuttering boards, where an end element is formed between the two shuttering boards. An independent claim is also included for a formwork element.

Abstract (de)

Bei der Erstellung einer Beton-Abschalung für den vorläufigen Unterbruch eines ersten Bauteils (1) vor dem Giessen des zweiten Bauteils wird in der Stirnfläche des ersten Bauteils (1) eine im Wesentlichen parallel zu den beiden Oberflächen verlaufende Rippe (11) erzeugt. Auf der Rippe (11) wird vor dem Giessen des zweiten Bauteils falls erforderlichein ein Dichtungselement (13), zum Beispiel ein mit einem aushärtbaren Verpressmittel füllbarer Schlauch befestigt, bevor das zweite Bauteil gegossen wird.

IPC 8 full level

E04G 11/36 (2006.01); **E01C 19/50** (2006.01); **E04B 5/00** (2006.01); **E04B 5/32** (2006.01); **E04B 1/04** (2006.01); **E04G 9/10** (2006.01)

CPC (source: EP)

E04B 5/32 (2013.01); **E01C 19/504** (2013.01); **E04B 1/043** (2013.01); **E04B 2005/322** (2013.01); **E04B 2005/324** (2013.01)

Designated contracting state (EPC)

AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

BA ME

DOCDB simple family (publication)

EP 2765258 A2 20140813; **EP 2765258 A3 20150114**; **EP 2765258 B1 20170412**; CH 707610 A2 20140815

DOCDB simple family (application)

EP 14405009 A 20140211; CH 4412013 A 20130212