

Title (en)  
SHUTTERING SYSTEM FOR PRODUCING A RECESS IN OR AN END SURFACE ON A CAST CONCRETE ELEMENT

Title (de)  
SCHALUNGSSYSTEM ZUR HERSTELLUNG EINER AUSSPARUNG IN ODER EINER ENDFLÄCHE AN EINEM GUSSBETONELEMENT

Title (fr)  
SYSTÈME DE COFFRAGE PERMETTANT DE FABRIQUER UN ÉVIDEMENT DANS UNE SURFACE TERMINALE OU DE CELLE-CI SUR UN ÉLÉMENT EN BÉTON COULÉ

Publication  
**EP 3421687 A1 20190102 (DE)**

Application  
**EP 18180709 A 20180629**

Priority  
DE 102017114503 A 20170629

Abstract (de)  
Ein Schalungssystem (10) zur Herstellung einer Aussparung (20) in oder einer Endfläche an einem Gussbetonelement umfasst mindestens ein Schalbrett (24), welches zwischen zwei Großflächenschalungen (12, 14) verklemmbar ist und zur Herstellung einer Grenzfläche (22) der Aussparung (20) oder der Endfläche dient. Es wird vorgeschlagen, dass es ein Grenzflächenelement (26) umfasst, welches am Schalbrett (24) anliegt und wenigstens bereichsweise eine dem Gussbeton (18) zugewandte Grenzfläche (30) aufweist.

IPC 8 full level  
**E04G 15/02** (2006.01); **E04G 9/10** (2006.01); **E04G 15/06** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**E04G 15/02** (2013.01); **E04G 15/063** (2013.01); **E04G 9/10** (2013.01)

Citation (search report)

- [XA] US 2004079035 A1 20040429 - TAKAGI KYOZABURO [US], et al
- [XA] FR 78256 E 19620629 - CONST & DE TRAVAUX S E C T R A
- [XA] US 4348344 A 19820907 - NOBBE PAUL J
- [A] US 2005034384 A1 20050217 - LINFORD PAUL M [US], et al

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 3421687 A1 20190102**; DE 102017114503 A1 20190103

DOCDB simple family (application)  
**EP 18180709 A 20180629**; DE 102017114503 A 20170629