

Title (en)

SLAB FOR CONSTRUCTION AND METHOD FOR MANUFACTURING SUCH A SLAB

Title (de)

BODENPLATTE FÜR DEN BAU UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER SOLCHEN BODENPLATTE

Title (fr)

DALLE POUR LA CONSTRUCTION ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE TELLE DALLE

Publication

EP 4105385 A1 20221221 (FR)

Application

EP 22179654 A 20220617

Priority

FR 2106473 A 20210618

Abstract (fr)

Dalle pour la construction et procédé de fabrication d'une telle dalle (1) pour la construction comportant :- une première partie de dalle (2) réalisée en un premier béton,- une deuxième partie de dalle (3) recouvrant au moins partiellement la première partie de dalle (2), la deuxième partie de dalle (3) étant réalisée en un deuxième béton, différent du premier béton, la performance du premier béton étant plus haute que celle du deuxième béton,- au moins un élément de liaison (4) reliant la première partie de dalle (2) et la deuxième partie de dalle (3), configuré et disposé de manière à reprendre un effort de cisaillement à l'interface entre la première partie de dalle (2) et la deuxième partie de dalle (3).

IPC 8 full level

E01C 5/06 (2006.01); **E01B 3/40** (2006.01); **E01C 5/08** (2006.01)

CPC (source: EP)

E01B 3/40 (2013.01); **E01C 5/065** (2013.01); **E01C 5/08** (2013.01)

Citation (search report)

- [XI] DE 202017101111 U1 20170311 - C B S TEAM-PROJEKTGESELLSCHAFT MBH [DE]
- [X] CN 112458829 A 20210309 - GUANGDONG TENAISHI NEW MATERIAL TECH CO LTD
- [X] US 4513040 A 19850423 - LANKARD DAVID R [US]
- [X] CN 102561143 A 20120711 - UNIV HEHAI
- [X] WO 2014094057 A1 20140626 - CARBONLOC PTY LTD [AU]

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

Designated validation state (EPC)

KH MA MD TN

DOCDB simple family (publication)

EP 4105385 A1 20221221; FR 3124204 A1 20221223; FR 3124204 B1 20231020

DOCDB simple family (application)

EP 22179654 A 20220617; FR 2106473 A 20210618