

Title (en)
UHPFRC load-bearing column built into a façade complex, associated frames and façades

Title (de)
Tragsäule aus UHPC, die in einen Fassadenkomplex integriert ist, entsprechende Rahmenkonstruktionen und entsprechende Fassaden

Title (fr)
Poteau porteur en BFUP intégré à un complexe de façade, ossatures et façades associées

Publication
EP 2876226 A1 20150527 (FR)

Application
EP 14194343 A 20141121

Priority
FR 1361537 A 20131122

Abstract (fr)
Poteau (2) porteur de complexe de façade de bâtiment essentiellement constitué de Béton Fibré à Ultra-haute Performance, comprenant une tête (4) et une base (6), caractérisé par un support (10) d'élément porteur de dalle d'ouvrage (42), ossature (O1) de complexe de façade de bâtiment, et complexe de façade associés.

IPC 8 full level
E04C 3/34 (2006.01); **E04B 1/20** (2006.01); **E04B 2/88** (2006.01)

CPC (source: EP)
E04B 1/20 (2013.01); **E04B 5/043** (2013.01); **E04B 5/38** (2013.01); **E04C 3/34** (2013.01); **E04B 2/88** (2013.01); **E04B 2005/173** (2013.01);
E04B 2005/322 (2013.01)

Citation (applicant)
FR 2951753 B1 20111104 - LAFARGE SA [FR]

Citation (search report)
• [X] FR 2951753 A1 20110429 - LAFARGE SA [FR]
• [I] EP 1930520 A2 20080611 - BOEGL MAX BAUUNTERNEHMUNG GMBH [DE]
• [I] ES 2220236 A1 20041201 - HORMIGONES PREFABRICADOS DE ES [ES]
• [I] US 2009151298 A1 20090618 - JAZZAR OMAR ABDUL [SA]

Cited by
DE102017109339A1; GB2543513A; WO2018202493A1

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 2876226 A1 20150527; FR 3013747 A1 20150529; FR 3013747 B1 20170106

DOCDB simple family (application)
EP 14194343 A 20141121; FR 1361537 A 20131122