

Title (en)

SEGMENT FOR A BUILDING, METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF, CORNER SEGMENT FOR A BUILDING, METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF, BUILDING AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF

Title (de)

SEGMENT FÜR EIN BAUWERK, VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG, ECKSEGMENT FÜR EIN BAUWERK, VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG, BAUWERK UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG

Title (fr)

SEGMENT POUR UN BÂTIMENT, SON PROCÉDÉ DE FABRICATION, SEGMENT DE COIN POUR UN BÂTIMENT, SON PROCÉDÉ DE FABRICATION, BÂTIMENT ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION

Publication

EP 3569788 A1 20191120 (DE)

Application

EP 19174640 A 20190515

Priority

DE 102018207761 A 20180517

Abstract (de)

Segment (1), insbesondere Wandsegment, für ein Bauwerk (18), für ein Bauwerk (18), wobei das Segment zwei Seitenplatten (2) aus Polymerbeton, zwischen denen ein Kernelement (3) aus einem aufgeschäumten Kunststoff angeordnet ist, umfasst, wobei das Kernelement (3) formschlüssig, stoffschlüssig und/oder kraftschlüssig mit der jeweiligen Seitenplatte (2) verbunden ist und mindestens eine in Höhenrichtung (H) verlaufende Durchgangsöffnung (10) aufweist. Darüber hinaus gibt es auch ein Verfahren zur Herstellung des Segments (1), ein Ecksegment (15), ein Verfahren zur Herstellung des Ecksegments (15), ein Bauwerk (18) und ein Verfahren zur Herstellung des Bauwerks (18).

IPC 8 full level

E04B 2/64 (2006.01); **E04B 1/14** (2006.01); **E04B 1/61** (2006.01); **E04C 2/04** (2006.01); **E04C 2/40** (2006.01)

CPC (source: EP)

E04B 1/14 (2013.01); **E04B 1/6133** (2013.01); **E04B 2/64** (2013.01); **E04C 2/40** (2013.01); **E04C 2002/045** (2013.01)

Citation (applicant)

WO 2012120021 A1 20120913 - POLYCARE RES TECHNOLOGY GMBH & CO KG [DE], et al

Citation (search report)

- [X] AU 2016282066 A1 20180125 - SHAW PATRICK REINHARDT [AU]
- [X] DE 102007013199 A1 20081106 - DELUNAMAGMA IND GMBH [AT]
- [X] DE 102011111318 A1 20130228 - CHRISTANDL DIETER [AT], et al
- [A] DE 69104205 T2 19950406 - REWA BUDEL BV [NL]

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)

DE 102018207761 B3 20190926; EP 3569788 A1 20191120; EP 3569788 B1 20210609

DOCDB simple family (application)

DE 102018207761 A 20180517; EP 19174640 A 20190515