

Title (en)  
METHOD AND PLANT FOR PRODUCING CONCRETE

Title (de)  
VERFAHREN UND ANLAGE ZUR HERSTELLUNG VON BETON

Title (fr)  
PROCÉDÉ ET INSTALLATION DE FABRICATION DE BÉTON

Publication  
**EP 4201625 A1 20230628 (FR)**

Application  
**EP 22215150 A 20221220**

Priority  
BE 202106018 A 20211221

Abstract (fr)  
Procédé de fabrication de béton, comprenant un transfert de matériaux granulaires dans des trémies de stockage, un déversement de quantités dosées de ces matériaux à partir d'une première série de trémies sur une première bande transporteuse (6) et à partir d'une deuxième série de trémies sur une deuxième bande transporteuse (6'), le transport par la première bande transporteuse (6) à une bande convoyeuse (20) étant effectué simultanément au ou séparément du transport par la deuxième bande transporteuse (6') à cette bande convoyeuse (20), et un acheminement par celle-ci desdites quantités dosées de matériaux granulaires alternativement dans un réservoir à agrégat (31) d'une tour de malaxage (24) ou dans un réservoir à agrégat (31') d'une autre tour de malaxage (24).

IPC 8 full level  
**B28C 7/00** (2006.01); **B28C 7/04** (2006.01); **B28C 7/06** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**B28C 7/0061** (2013.01); **B28C 7/0069** (2013.01); **B28C 7/0481** (2013.01); **B28C 7/067** (2013.01)

Citation (applicant)  
FR 2953423 A1 20110610 - ACTIAL [FR]

Citation (search report)  
• [IY] FR 2953423 A1 20110610 - ACTIAL [FR]  
• [Y] CN 105908600 A 20160831 - GUIZHOU ROAD AND BRIDGE GROUP CO LTD  
• [A] CN 110394899 A 20191101 - HANGZHOU JIANGHE MECH & ELECTRICAL EQUIPMENT ENGINEERING CO LTD, 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 ME MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)  
BA

Designated validation state (EPC)  
KH MA MD TN

DOCDB simple family (publication)  
**EP 4201625 A1 20230628**; BE 1030054 A1 20230713; BE 1030054 B1 20230718

DOCDB simple family (application)  
**EP 22215150 A 20221220**; BE 202106018 A 20211221