

Title (en)

STORAGE ASSEMBLY, CONCRETE STRUCTURE AND METHOD FOR PRODUCING A CONCRETE STRUCTURE

Title (de)

VERWAHRANORDNUNG, BETONBAUWERK UND VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES BETONBAUWERKS

Title (fr)

SYSTÈME DE RETENUE, CONSTRUCTION EN BÉTON ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE CONSTRUCTION EN BÉTON

Publication

EP 4253692 A1 20231004 (DE)

Application

EP 23020159 A 20230328

Priority

DE 102022001102 A 20220330

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Verwahrordnung (1) für Bewehrungselemente (2) zum Bewehren eines Betonbauwerks, insbesondere im Bereich des Übergangs zwischen einem ersten Betonier-Abschnitt und einem, zum ersten Betonier-Abschnitt benachbarten zweiten Betonier-Abschnitt. Die Bewehrungselemente (2) sind, insbesondere bewegbar und/oder biegsam und/oder schraubbar, in oder an der Verwahrordnung (1) angeordnet. Die Verwahrordnung (1) umfasst zumindest einen Wandabschnitt. In oder an dem Wandabschnitt sind Verkrallungselemente (9) angeordnet, welche in zumindest einer Richtung aus dem Wandabschnitt herausragen. Die Verkrallungselemente (9) sind als Stifte oder Bolzen (9) gebildet.

IPC 8 full level

E04G 21/12 (2006.01); **E04C 5/06** (2006.01)

CPC (source: EP)

E04G 21/125 (2013.01); **E04C 5/0645** (2013.01)

Citation (search report)

- [X1] CH 697491 B1 20081114 - SYBACO AG [CH]
- [X1] FR 2727147 B1 19970117 - MEUNIER JEAN FRANCIS [FR]
- [XA] WO 9960229 A1 19991125 - FORSITE MANUFACTURING LIMITED [GB], 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 4253692 A1 20231004; DE 102022001102 A1 20231005

DOCDB simple family (application)

EP 23020159 A 20230328; DE 102022001102 A 20220330