

Title (en)
PRODUCTION OF A WALL WITH A WALL NICHE

Title (de)
HERSTELLEN EINER WAND MIT EINER WANDNISCH

Title (fr)
FABRICATION D'UN MUR DOTÉ D'UNE NICHE MURALE

Publication
EP 4209645 A1 20230712 (DE)

Application
EP 22150565 A 20220107

Priority
EP 22150565 A 20220107

Abstract (de)
Das Verfahren zum Herstellen einer Wand (13) mit einer Wandnische (15) umfasst ein Bereitstellen eines Nischen-Formkörpers (1). Der Nischen-Formkörper (1) umfasst eine Rückwand (3) und eine sich von der Rückwand (3) in eine Öffnungsrichtung (11) des Nischen-Formkörpers (1) erstreckende Seitenwand (5). Die Rückwand (3) und die Seitenwand (5) definieren einen Nischen-Innenraum (7), welcher durch eine Eingriffsöffnung (9) des Nischen-Formkörpers (1) zugänglich ist. Der Nischen-Formkörper (1) wird in einer Einbauposition positioniert. Die Wand (13) wird gemauert oder betoniert, wobei zumindest ein über dem Nischen-Formkörper (1) liegender Bereich der Wand (13) erst nach dem Positionieren des Nischen-Formkörpers (1) in der Einbauposition erstellt wird und dabei der Nischen-Formkörper (1) in der Einbauposition in die Wand (13) integriert wird.

IPC 8 full level
E04G 15/06 (2006.01); **E04F 19/08** (2006.01); **E04G 21/18** (2006.01)

CPC (source: EP)
E04F 19/08 (2013.01); **E04G 15/061** (2013.01); **E04G 21/1841** (2013.01)

Citation (applicant)
DE 102007040394 B4 20101125 - WEDI STEPHAN [DE]

Citation (search report)
• [X] DE 2256991 A1 19740522 - HAGER ELECTRO KG
• [X] KR 102223054 B1 20210303 - KIM JEONG HYUK [KR]
• [A] CN 110863587 A 20200306 - CHINA CONSTR 4TH ENG DIVISION, et al
• [A] DE 202019103806 U1 20190806 - SCHLUETER SYSTEMS KG [DE]

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 4209645 A1 20230712

DOCDB simple family (application)
EP 22150565 A 20220107