

Title (en)

METHOD AND DEVICE FOR INJECTING INJECTED MATERIAL INTO INSULATING MATERIAL CHAMBERS OF COMPONENTS

Title (de)

VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM EINBLASEN VON EINBLASDÄMMSTOFF IN DÄMMSTOFFKAMMERN VON BAUELEMENTEN

Title (fr)

PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'INJECTION DE MATÉRIAU ISOLANT D'INJECTION DANS DES CHAMBRES DE MATÉRIAU ISOLANT

Publication

EP 3246490 A1 20171122 (DE)

Application

EP 17171204 A 20170516

Priority

EP 16170545 A 20160520

Abstract (de)

Vorrichtung zum Einblasen von Einblasdämmstoff (20) in Dämmstoffkammern (31) von Bauelementen (30) mit einem Abdeckelement (10) zum wenigsten teilweisen Abdecken einer Dämmstoffkammer (31) und mindestens einem Einfüllstutzen (11) zum Einbringen eines Gemisches aus Einblasdämmstoff (20) und Bindemittel (21) in die Dämmstoffkammer (31), wobei die Vorrichtung ein Aktivierungselement aufweist, um das Bindemittel (21) zu aktivieren.

IPC 8 full level

E04F 21/08 (2006.01); **E04B 1/76** (2006.01)

CPC (source: EP)

E04F 21/085 (2013.01)

Citation (applicant)

- EP 2333198 A1 20110615 - ISOFLOC AG [CH]
- WO 2005007984 A1 20050127 - SCHMIDT ALFRED OTTO [CA], et al

Citation (search report)

- [X] US 2013086868 A1 20130411 - VANDEHEY RONALD G [US]
- [X] GB 1602382 A 19811111 - SHELL INT RESEARCH
- [A] FR 2989291 A1 20131018 - GAZTRANSP ET TECHNIGAZ [FR]
- [A] EP 0841444 A2 19980513 - EXCEL IND LTD [GB]
- [A] EP 1255001 A2 20021106 - GLEIXNER MARKUS [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

DOCDB simple family (publication)

EP 3246490 A1 20171122; EP 3246490 B1 20231101; EP 3246490 C0 20231101

DOCDB simple family (application)

EP 17171204 A 20170516