

Title (en)

SEALING CORD FOR SEALING A GAP BETWEEN CONSTRUCTION ELEMENTS AND METHOD FOR MANUFACTURING SAME

Title (de)

DICHTUNGSSCHNUR ZUM ABDICHTEN EINER FUGE ZWISCHEN BAUELEMENTEN SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SOLCHEN

Title (fr)

CORDON D'ÉTANCHÉITÉ POUR L'ÉTANCHÉIFICATION D'UN JOINT ENTRE DES ÉLÉMENTS DE CONSTRUCTION ET PROCÉDÉ POUR SA FABRICATION

Publication

EP 3252244 A1 20171206 (DE)

Application

EP 16172564 A 20160602

Priority

EP 16172564 A 20160602

Abstract (en)

[origin: CA3026313A1] The invention relates to a sealing string (1, 11) for sealing a joint (21) between two components (22, 23), in particular between two building components, comprising: - a profiled seal (2, 12) with a compressible sealing material; - strip-type lateral portions (51, 52, 19) which project from the profiled seal (2, 12) in different directions, transversely to the longitudinal direction; - a fastening means (6, 20) that is provided on one side of the lateral portions (51, 52, 19) projecting from the profiled seal (2, 12).

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Dichtungsschnur (1, 11) zum Abdichten einer Fuge (21) zwischen zwei Bauelementen (22, 23), insbesondere zwischen zwei Gebäudebauteilen, umfassend: - ein Dichtprofil (2, 12) mit einem komprimierbaren Dichtungsmaterial; - streifenförmige Seitenabschnitte (51, 52, 19), die von dem Dichtprofil (2, 12) quer zur Längsrichtung in verschiedenen Richtungen abstehen; - ein Befestigungsmittel (6, 20), das jeweils auf einer Seite der von dem Dichtprofil (2, 12) abstehenden Seitenabschnitten (51, 52, 19) vorgesehen ist.

IPC 8 full level

E04B 1/94 (2006.01)

CPC (source: EP US)

E04B 1/948 (2013.01 - EP US)

Citation (applicant)

- DE 202010017680 U1 20120508 - KARL ZIMMERMANN GMBH [DE]
- US 2012023846 A1 20120202 - MATTOX TIMOTHY M [US], et al
- US 2011144222 A1 20110616 - SAUTTREAU JEAN [FR], et al
- US 2011123801 A1 20110526 - VALENCIANO PHILIP F [US]
- DE 4436280 A1 19960418 - CHEMIE LINZ DEUTSCHLAND [DE]

Citation (search report)

- [XI] US 6491468 B1 20021210 - HAGEN PETER [US]
- [XI] DE 202011050191 U1 20120821 - PIONTEK RAINER [DE]
- [XI] DE 29702985 U1 19970430 - FLIESEN BRUECK GMBH [DE]

Cited by

US2019145094A1; US10597868B2

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 3252244 A1 20171206; AU 2017275444 A1 20181129; AU 2017275444 B2 20220317; CA 3026313 A1 20171207;
EP 3464741 A1 20190410; JP 2019516889 A 20190620; JP 6895995 B2 20210630; US 10563396 B2 20200218; US 2019153725 A1 20190523;
WO 2017207252 A1 20171207

DOCDB simple family (application)

EP 16172564 A 20160602; AU 2017275444 A 20170515; CA 3026313 A 20170515; EP 17722076 A 20170515; EP 2017061561 W 20170515;
JP 2018561944 A 20170515; US 201716301788 A 20170515