

Title (en)

EXPANSION JOINT STRIP FOR ACTIVE, AUTOMATIC, PERMANENT SEALING OF JOINTS BETWEEN BUILDING PARTS

Title (de)

DEHNUNGSFUGENBAND ZUR AKTIVEN, SELBSTTÄTIGEN, DAUERHAFTEN ABDICHTUNG VON FUGEN ZWISCHEN BAUWERKSTEILEN

Title (fr)

BANDE DE JOINT DE DILATATION DESTINÉ À L'ÉTANCHÉIFICATION ACTIVE, AUTOMATIQUE ET PERMANENTE DES JOINTS ENTRE LES PIÈCES DE CONSTRUCTION

Publication

EP 3751068 A3 20210331 (DE)

Application

EP 20000092 A 20200303

Priority

- DE 102019004267 A 20190617
- DE 102019004172 A 20190614

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft ein Dehnungsfugenband mit einem elastischen kunststoffartigen Material, das Fugenband zwei längs einer Mitte-Längsachse strangförmig verlaufende Dichtungsleisten umfasst, die Dichtungsleisten im Querschnitt mehreckig ausgebildet sind; deren Eckbereiche im Querschnitt in den Steg übergehen, die Dichtungsleisten im Querschnitt in Form von gleichschenkligen Dreiecken ausgestaltet sind, die den Steg seitlich begrenzenden Stegseiten im rechten Winkel zu den Außenseiten der Dichtungsleisten ausgerichtet sind, an den Längsseiten und/oder Außenseiten der Dichtungsleisten und/oder den Stegseiten leistenförmig verlaufende Rippen angeformt sind, die Rippen längs der Mitte-Längsachse verlaufen.

IPC 8 full level

E04B 1/68 (2006.01); **E04B 2/70** (2006.01); **E04C 5/16** (2006.01)

CPC (source: EP RU)

E04B 1/68 (2013.01 - RU); **E04B 1/6806** (2013.01 - EP); **E04B 1/6807** (2013.01 - EP); **E04B 2/70** (2013.01 - EP); **E04B 2001/6818** (2013.01 - EP); **E04C 5/16** (2013.01 - EP)

Citation (search report)

- [XY] EP 2476809 A2 20120718 - VERMOEGENSVERWALTUNG KOVAC GBR [DE]
- [XI] DE 3401947 A1 19850801 - NEUPLAST GMBH [DE]
- [Y] DE 10131076 A1 20030123 - TRICOSAL GMBH [DE]
- [A] DE 202008003246 U1 20080508 - FWR SOLUTIONS GMBH [DE]
- [A] DE 29821782 U1 19990211 - TILETSCHKE LOTHAR [DE]

Cited by

EP4230816A1

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 3751068 A2 20201216; **EP 3751068 A3 20210331**; **EP 3751068 B1 20240522**; **EP 3751068 C0 20240522**; DE 102019005290 A1 20201217; RU 201289 U1 20201208; RU 2020119279 A 20211210

DOCDB simple family (application)

EP 20000092 A 20200303; DE 102019005290 A 20190726; RU 2020109466 U 20200304; RU 2020119279 A 20200610