

Title (en)

Expansion joint profile for covering an expansion joint

Title (de)

Dehnfugenprofil zur Abdeckung einer Dehnfuge

Title (fr)

Profil de joint de dilatation destiné au recouvrement d'un joint de dilatation

Publication

EP 2154303 A2 20100217 (DE)

Application

EP 09166452 A 20090727

Priority

AT 12422008 A 20080811

Abstract (en)

The profile (1) has a flexible jointing strap (4) that includes retaining profiles (2, 3) i.e. edge profiles, made of plastic, at both lateral edges (5, 6) for fastening to wall regions that confines an expansion joint. The flexible jointing strap is provided as a separate component that is fastenable, clippable or insertable to the retaining profile after displacement of the retaining profile and the completion of reinforcement- and/or plastering operation. Latching elements (20, 21) are fastened to the lateral edges of the flexible jointing strap. The flexible jointing strap is made of fabric-reinforced plastic film.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft ein Dehnfugenprofil (1) zur Abdeckung einer Dehnfuge von vorzugsweise mit Dämmstoffplatten verkleideten Gebäudewänden mit einer flexiblen Fugenschlaufe (4), die an beiden Seitenrändern (5, 6) Halteprofile (2, 3) zur Befestigung an den die Dehnfuge begrenzenden Wandbereichen aufweist. Erfindungsgemäß liegt die flexible Dehnfugenschlaufe (4) als separater Bauteil vor, der erst nach dem Versetzen der Halteprofile (2, 3) und dem Abschluss der Armierungs- und /oder Verputzarbeiten an den Halteprofilen (2, 3) befestigbar, vorzugsweise einklipsbar oder einschiebbar, ist. Die Fugenschlaufe (4) liegt als Rollware vor und kann fugenlos in die Halteprofile (2, 3) eingesetzt werden.

IPC 8 full level

E04B 1/68 (2006.01)

CPC (source: EP)

E04B 1/6803 (2013.01); **E04B 1/6804** (2013.01)

Citation (applicant)

- DE 20001980 U1 20000323 - VWS BEFESTIGUNGSTECHNIK GMBH [DE]
- US 2226886 A 19401231 - WILLIS ROLLAND E
- US 2005005553 A1 20050113 - BAERVELDT KONRAD [CA]
- EP 1479847 A1 20041124 - LEHRHUBER KONRAD DIPL-ING [DE]

Cited by

KR20210050083A

Designated contracting state (EPC)

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 SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

AL BA RS

DOCDB simple family (publication)

AT 506793 A4 20091215; AT 506793 B1 20091215; EP 2154303 A2 20100217; EP 2154303 A3 20110105; EP 2154303 B1 20131127

DOCDB simple family (application)

AT 12422008 A 20080811; EP 09166452 A 20090727