

Title (en)

Joint strip with improved properties with regard to installation.

Title (de)

Fugenband mit verbesserten Montageeigenschaften.

Title (fr)

Bande couvre-joint avec des caractéristiques modifiées du point de vue installation.

Publication

**EP 0410347 A1 19910130 (DE)**

Application

**EP 90114075 A 19900721**

Priority

DE 3924497 A 19890725

Abstract (en)

The invention relates to a joint strip (2), in particular an inner construction or expansion joint strip, for sealing off joints in concrete construction, comprising an extruded profile (4) of plastic or rubber having at least two side webs (8) to be embedded in the concrete, the profile (4) being connected along the longitudinal edge (14) of at least one of the side webs (8) integrally and/or interlockingly to an edge strip (24) running in the longitudinal direction of the profile, and the edge strip (24) has binding wire mountings (26), spaced apart in the longitudinal direction of the profile.  
<IMAGE>

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft ein Fugenband (2), insbesondere ein innenliegendes Arbeits- oder Dehnungsfugenband, zum Abdichten von Fugen im Betonbau, bestehend aus einem extrudierten Profilstrang (4) aus Kunststoff oder Kautschuk mit mindestens zwei in den Beton einzubettenden Seitenbahnen (8), wobei der Profilstrang (4) am Längsrand (14) mindestens einer der Seitenbahnen (8) stoff- und/oder formschlüssig mit einem in Profillängsrichtung verlaufenden Randstreifen (24) verbunden ist und der Randstreifen (24) in Profillängsrichtung voneinander beabstandete Bindedrahthalterungen (26) aufweist.

IPC 1-7

**E04B 1/686**

IPC 8 full level

**E04B 1/68** (2006.01); **E04B 1/684** (2006.01); **E04B 1/686** (2006.01)

CPC (source: EP)

**E04B 1/6807** (2013.01)

Citation (search report)

- [X] DE 1910807 A1 19701126 - GRUENAU GMBH CHEM FAB
- [Y] BE 682323 A 19661114
- [A] GB 1197414 A 19700701 - VREDESTEIN RUBBER [NL]
- [A] GB 1016106 A 19660105 - DURATUBE & WIRE LTD

Cited by

CN105821908A; AT404045B; DE9204642U1; ITMI20120469A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

**EP 0410347 A1 19910130; EP 0410347 B1 19940202**; AT E101223 T1 19940215; DE 3924497 A1 19910131; DE 59004483 D1 19940317; DK 0410347 T3 19940606; ES 2050894 T3 19940601

DOCDB simple family (application)

**EP 90114075 A 19900721**; AT 90114075 T 19900721; DE 3924497 A 19890725; DE 59004483 T 19900721; DK 90114075 T 19900721; ES 90114075 T 19900721