

Title (en)

Seal for a joint between two concrete elements

Title (de)

Dichtung für eine Fuge zwischen zwei Betonteilen

Title (fr)

Calfeutrage pour un joint entre deux éléments du béton

Publication

**EP 1283309 A1 20030212 (DE)**

Application

**EP 02015059 A 20020705**

Priority

DE 20112729 U 20010806

Abstract (en)

A seal for a seam between two concrete components, consists of an elastic, water-tight film whose edges overlap both seam edges. The film is glued to the concrete using an adhesive which hardens even when damp. The film consists of tear resistant rubber and/or elastomer. The adhesive consists of a silane modified polymer.

Abstract (de)

Erfindungsgemäß ist eine Dichtung für eine Fuge zwischen zwei Betonteilen, gekennzeichnet durch eine die Fuge an beiden Längsseiten überragende elastische wasserdichte Folie, die mittels zumindest einer Verklebung an beiden Betonteilen befestigt ist, wobei die Verklebung aus einer bei Feuchtigkeit aushärtenden und sowohl an Beton als auch an dem Material der Folie haftenden Kleb- und Dichtmasse besteht. <IMAGE>

IPC 1-7

**E04B 1/68**

IPC 8 full level

**E04B 1/68** (2006.01); **E04B 1/682** (2006.01)

CPC (source: EP)

**E04B 1/6809** (2013.01)

Citation (search report)

- [Y] CH 674749 A5 19900713 - HUBER+SUHNER AG
- [Y] US 6011112 A 20000104 - OBERNEDER STEFAN [DE], et al
- [A] EP 0217968 A1 19870415 - GRUNBAUER HANS [DE], et al
- [AD] DE 29519911 U1 19960201 - CONTEC BAUWERKSABDICHTUNGEN GM [DE]
- [A] DE 29521668 U1 19980212 - NOREGA ANSTALT [LI]
- [A] CH 682246 A5 19930813 - HUBER+SUHNER AG [CH]

Cited by

EP1905911A1; US9493914B2; USRE47777E

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

DOCDB simple family (publication)

**EP 1283309 A1 20030212**; **EP 1283309 B1 20060524**; AT E327390 T1 20060615; DE 20112729 U1 20020214; DE 50206863 D1 20060629

DOCDB simple family (application)

**EP 02015059 A 20020705**; AT 02015059 T 20020705; DE 20112729 U 20010806; DE 50206863 T 20020705