

Title (en)
Support for joint sealings

Title (de)
Halter für Fugendichtungselemente

Title (fr)
Support pour joints d'étanchéité

Publication
EP 2053173 A1 20090429 (DE)

Application
EP 09002248 A 20050228

Priority
• EP 05004300 A 20050228
• DE 102004015507 A 20040328
• DE 102005005525 A 20050131

Abstract (en)
The holder is formed between two concrete sections, where a joint sealing element (11) is embedded in the concrete sections. A lamellar shaped body (40) is provided with a folded edge at an end for positioning a carrier element (19). The lamellar shaped body has a holding section (52) at an opposite end. The holding section is provided for partially encompassing a reinforcing bar.

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft einen Halter für ein Fugendichtungselement zum Abdichten einer zwischen zwei Betonierabschnitten (17, 18) ausgebildeten Fuge (12), wobei das Fugendichtungselement (11) in die Betonierabschnitte (17, 18) eingebettet werden kann, welches ein Trägerelement (19) aufweist, das dünnwandig und streifenförmig ausgebildet ist, wobei ein streifenförmiger Körper (40) vorgesehen ist, der an einem Ende zur Positionierung des Trägerelementes (19) eine Umkantung (26) aufweist und an dem gegenüberliegenden Ende einen Halteabschnitt (52) aufweist, der zum zumindest teilweisen Umgreifen eines Bewehrungsstabes (27) vorgesehen ist.

IPC 8 full level
E04B 1/68 (2006.01)

CPC (source: EP)
E04B 1/6806 (2013.01)

Citation (applicant)
• DE 19712854 A1 19971030 - DAUSEND HANS WERNER [DE]
• DE 19905691 A1 20000817 - DAUSEND HANS WERNER [DE]

Citation (search report)
• [X] US 5388804 A 19950214 - COHEN JACK H [US], et al
• [X] EP 0833014 A2 19980401 - ELMENHORST & CO GMBH [DE]
• [X] US 1924724 A 19330829 - OLNEY HARRY B
• [A] US 5042218 A 19910827 - NASCA GERALD [US], et al

Cited by
DE202014101564U1; DE102015105122A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)
EP 1582640 A2 20051005; EP 1582640 A3 20060719; EP 1582640 B1 20100526; AT E469275 T1 20100615; DE 102005005525 A1 20051013; DE 502005009620 D1 20100708; DK 1582640 T3 20100816; EP 2053173 A1 20090429

DOCDB simple family (application)
EP 05004300 A 20050228; AT 05004300 T 20050228; DE 102005005525 A 20050131; DE 502005009620 T 20050228; DK 05004300 T 20050228; EP 09002248 A 20050228