

Title (en)

DEVICE FOR ATTACHING A SEAL TO A FORMWORK BOARD

Title (de)

VORRICHTUNG ZUR HALTERUNG EINER DICHTUNG AN EINER ABSCHALUNGSPLATTE

Title (fr)

DISPOSITIF DE FIXATION D'UN JOINT SUR UNE PLAQUE DE COFFRAGE

Publication

EP 2093339 A2 20090826 (DE)

Application

EP 09002353 A 20090219

Priority

CH 2622008 A 20080222

Abstract (en)

The device has a seal (7) sealing a gap against water serves, and attaching two stop end plates (5, 6) to the gap with a mutual distance, such that the seal is provided to both sides of the stop end plates and is mounted against an adjacent concrete at a displacement area between the stop end plates. U-profiles (1, 2) are arranged in opposite direction to each other for receiving and attaching the stop end plate. The U-profiles are connected with each other by a retainer (3), where the seal is mounted between the U-profiles.

Abstract (de)

Bei einer Vorrichtung zur Halterung einer Dichtung (7) an einer Abschalungsplatte zur Verwendung als verlorene Schalung in einer Arbeits- und/oder Dehnfuge zwischen zwei Betonbauteilen (A, B), wobei die Dichtung (7) zur Abdichtung der Fuge gegen Wasser dient, ist es erfindungsgemäss vorgesehen, dass sie zur Halterung von zwei Abschalungsplatten (5, 6) mit gegenseitigem Abstand in der Fuge ausgebildet ist und weiter so, dass ggf. nachträglich eine zu beiden Plattenseiten gegen den jeweils angrenzenden Beton hin wirksame Dichtung (7) im Abstandsbereich zwischen den beiden Abschalungsplatten (5, 6) montierbar ist.

IPC 8 full level

E04B 1/68 (2006.01); **E04G 11/36** (2006.01)

CPC (source: EP)

E04B 1/6806 (2013.01); **E04G 21/185** (2013.01)

Citation (applicant)

- EP 1422355 A1 20040526 - ANKABA AG [CH]
- EP 0796951 A1 19970924 - GRUENAU GMBH CHEM FAB [DE], et al

Cited by

JP2016223210A; DE202011001751U1; EP2320001A3; EP3795552A1

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 TR

Designated extension state (EPC)

AL BA RS

DOCDB simple family (publication)

EP 2093339 A2 20090826; EP 2093339 A3 20120926; EP 2093339 B1 20180411

DOCDB simple family (application)

EP 09002353 A 20090219