



(11)

EP 2 540 911 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
16.11.2016 Patentblatt 2016/46

(51) Int Cl.:
E01C 11/10 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
02.01.2013 Patentblatt 2013/01

(21) Anmeldenummer: **12174356.1**

(22) Anmeldetag: **29.06.2012**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
**AL 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 RS SE SI SK SM TR**

Benannte Erstreckungsstaaten:
BA ME

(30) Priorität: **01.07.2011 DE 202011103410 U**

(71) Anmelder: **CDK Zarmutek GbR
57234 Wilnsdorf (DE)**

(72) Erfinder:

- **Zarmutek, Claus
57234 Wilnsdorf (DE)**
- **Zarmutek, Dirk
57074 Siegen (DE)**
- **Zarmutek, Kim
57482 Wenden (DE)**

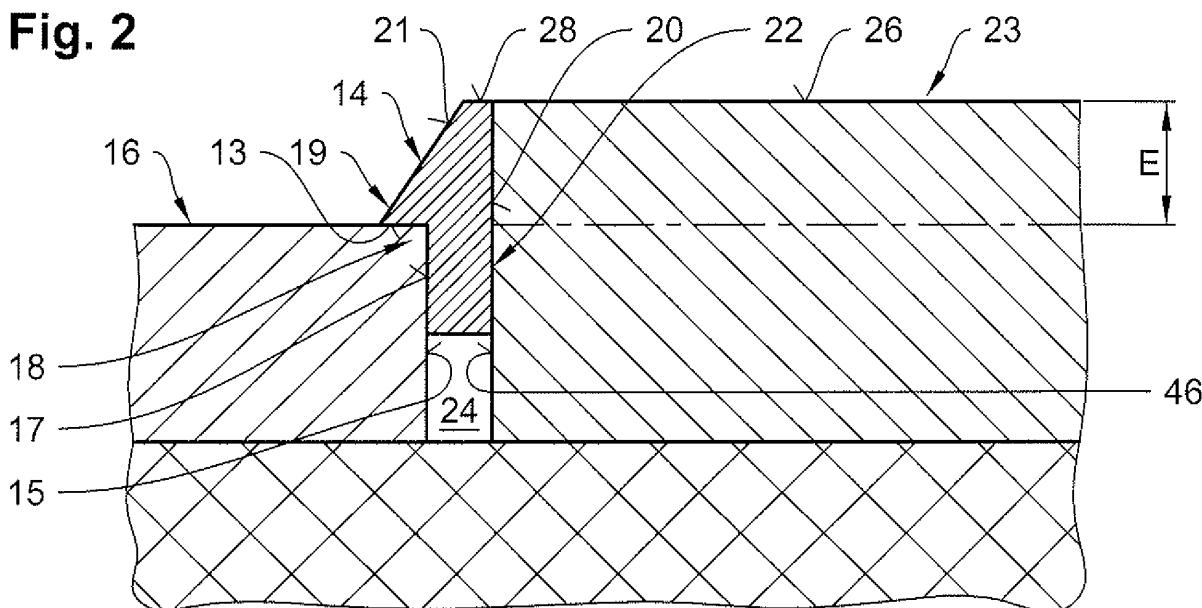
(74) Vertreter: **advotec.
Patent- und Rechtsanwälte
Bahnhofstrasse 4
57072 Siegen (DE)**

(54) Fugenband für den Straßenbau

(57) Fugenband zur abdichtenden Anordnung in einer zwischen zwei benachbarten Flächenbelägen (16, 23) ausgebildeten Fuge, wobei das Fugenband ein Fugenbandprofil mit einer Kontaktseite (17) zur Anlage gegen eine durch den ersten Flächenbelag gebildete Fugenflanke (15) und eine Gegenkontaktseite (20) zur Anlage gegen eine durch den zweiten Flächenbelag gebildete Fugenflanke (46) aufweist, wobei die Länge der Kontaktseite durch einen Profilvorsprung (19) begrenzt

wird, der zur Ausbildung einer Anlagekante (13) zur definierten Positionierung des Fugenbands an der Fugenfläche des ersten Flächenbelags dient und oberhalb des Profilvorsprungs ein den ersten Flächenbelag überragender Profilüberstand (14) ausgebildet ist, wobei der Profilüberstand eine vom Profilvorsprung auf der Kontaktseite zur Gegenkontaktseite hin ansteigende Profilrampe (21) aufweist.

Fig. 2





EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 12 17 4356

5

| EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE | | | |
|--|---|---|------------------------------------|
| Kategorie | Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile | Betrifft Anspruch | KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC) |
| X | FR 1 283 939 A (PIERRE LAUBARD [FR]) 9. Februar 1962 (1962-02-09) * das ganze Dokument * | 1-6 | INV. E01C11/10 |
| A,D | DE 20 2007 011257 U1 (DENSO-HOLDING GMBH&CO. [DE]) 8. November 2007 (2007-11-08) * das ganze Dokument * | 1-6 | |
| RECHERCHIERTE SACHGEBiete (IPC) | | | |
| | | | E01C |
| Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt | | | |
| 1 | Recherchenort München | Abschlußdatum der Recherche 11. Oktober 2016 | Prüfer Beucher, Stefan |
| KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE <p>X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur</p> <p>T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmelde datum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument</p> <p>& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument</p> | | | |
| 50 | EPO FORM 1503 03/82 (P04C03) | | |

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT
ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 12 17 4356

5 In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patendokumente angegeben.
Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am
Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

11-10-2016

| 10 | Im Recherchenbericht angeführtes Patendokument | Datum der Veröffentlichung | Mitglied(er) der Patentfamilie | Datum der Veröffentlichung |
|----|---|-------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------|
| 15 | FR 1283939 A | 09-02-1962 | KEINE | |
| 20 | DE 202007011257 U1 | 08-11-2007 | KEINE | |
| 25 | | | | |
| 30 | | | | |
| 35 | | | | |
| 40 | | | | |
| 45 | | | | |
| 50 | | | | |
| 55 | | | | |

EPO FORM P0461

Für nähere Einzelheiten zu diesem Anhang : siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamts, Nr.12/82