

(19)



(11)

**EP 2 557 230 A3**

(12)

**EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**16.04.2014 Patentblatt 2014/16**

(51) Int Cl.:  
**E01C 11/10<sup>(2006.01)</sup> E01C 23/09<sup>(2006.01)</sup>**

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**13.02.2013 Patentblatt 2013/07**

(21) Anmeldenummer: **12005602.3**

(22) Anmeldetag: **01.08.2012**

(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: **02.08.2011 DE 102011109114**

(71) Anmelder: **DENSO-Holding GmbH & Co.  
51371 Leverkusen (DE)**

(72) Erfinder:  
• **Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.**

(74) Vertreter: **Geskes, Christoph et al  
Geskes Patent- und Rechtsanwälte  
Gustav-Heinemann-Ufer 74b  
50968 Köln (DE)**

(54) **Fugenband für den Straßenbau mit aktivierbarer Klebeschicht**

(57) Fugenband für den Straßenbau zur Herstellung von Nähten und/oder Anschlüssen bei Deckschichten aus Asphaltmischgut, umfassend einen Fugenbandkörper aus einem bitumenhaltigen Material und mindestens eine auf diesem angeordnete Klebeschicht, wobei die Klebeschicht durch thermische und/oder chemische Aktivierung eine Klebrigkeit aufweist, die eine zur Herstel-

lung von Nähten und/oder Anschlüssen hinreichende Haftung an einer Flanke der Naht und/oder des Anschlusses ermöglicht, und wobei die Klebeschicht im nichtaktivierten Zustand bei Raumtemperatur (23 °C) keine solche Haftung vermittelt.

**EP 2 557 230 A3**



## EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 12 00 5602

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	DE 296 23 578 U1 (DENSO HOLDING GMBH & CO [DE]) 21. Januar 1999 (1999-01-21) * das ganze Dokument *	1,2,5,6,8,12	INV. E01C11/10 E01C23/09
X	DE 199 39 372 A1 (REINERS CHRISTA [DE]) 29. März 2001 (2001-03-29) * das ganze Dokument *	1,12	
X,D	DE 196 03 896 A1 (DENSO HOLDING GMBH & CO [DE]) 7. August 1997 (1997-08-07) * das ganze Dokument *	1,12	
A,D	EP 1 983 102 A2 (KEBULIN GES KETTLER GMBH & CO [DE] KEBULIN GES KETTLER GMBH & CO KG [D]) 22. Oktober 2008 (2008-10-22) * das ganze Dokument *	1-12	
A	DE 197 43 166 A1 (DORTMUNDER GUSASPHALT GMBH & C [DE]) 1. April 1999 (1999-04-01) * das ganze Dokument *	1-12	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			E01C
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort <b>München</b>		Abschlußdatum der Recherche <b>6. März 2014</b>	Prüfer <b>Beucher, Stefan</b>
KATEGORIE DER GENANNTE DOKUMENTE 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		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	

EPO FORM 1503 03.92 (P04C03)

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

EP 12 00 5602

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentdokumente 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.

06-03-2014

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 29623578 U1	21-01-1999	KEINE	
DE 19939372 A1	29-03-2001	KEINE	
DE 19603896 A1	07-08-1997	AT 175253 T	15-01-1999
		DE 19603896 A1	07-08-1997
		EP 0792973 A1	03-09-1997
EP 1983102 A2	22-10-2008	AT 503887 T	15-04-2011
		DE 102007018672 A1	23-10-2008
		DK 1983102 T3	11-07-2011
		EP 1983102 A2	22-10-2008
DE 19743166 A1	01-04-1999	AT 227327 T	15-11-2002
		AU 9158398 A	23-04-1999
		CA 2302368 A1	08-04-1999
		CZ 20001099 A3	13-12-2000
		DE 19743166 A1	01-04-1999
		EP 1023414 A1	02-08-2000
		HU 0003662 A2	28-02-2001
		KR 100567091 B1	31-03-2006
		PL 339558 A1	18-12-2000
		TR 200000833 T2	21-09-2000
		WO 9916844 A1	08-04-1999

EPO FORM P0461

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