



Europäisches  
Patentamt  
European  
Patent Office  
Office européen  
des brevets



(11)

**EP 2 557 230 A3**

(12)

## **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

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

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

(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 Anschläßen 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 Anschläßen 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.



## 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			
1	Recherchenort München	Abschlußdatum der Recherche 6. März 2014	Prüfer Beucher, Stefan
KATEGORIE DER GENANNTEN 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 Anmeldeatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument			

**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 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.

06-03-2014

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