

(19)



Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets



(11)

EP 1 522 631 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:

02.11.2005 Patentblatt 2005/44

(51) Int Cl.7: **E01C 19/10**

(43) Veröffentlichungstag A2:

13.04.2005 Patentblatt 2005/15

(21) Anmeldenummer: **04023877.6**

(22) Anmeldetag: **07.10.2004**

(84) Benannte Vertragsstaaten:

**AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR
HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR**

Benannte Erstreckungsstaaten:

AL HR LT LV MK

(72) Erfinder:

- **Lelanz, Bertram**
72488 Sigmaringen-Laiz (DE)
- **Heine, Günter**
88285 Bodnegg (DE)

(30) Priorität: **10.10.2003 DE 10347799**

(74) Vertreter: **Dobler, Markus**

Karlstrasse 8

88212 Ravensburg (DE)

(71) Anmelder: **Asphalt-Mischwerke Oberschwaben
GmbH & Co.KG**
88085 Langenargen (DE)

(54) **Vorrichtung und Verfahren zur Bereitstellung von gebrauchsfertigem bitumenhaltigem Material**

(57) Die Erfindung betrifft eine Vorrichtung und ein Verfahren zur Bereitstellung von gebrauchsfertigem bitumenhaltigem Material, wobei die Vorrichtung ein Lager (1a, 1b, 1c) mit einem Speichervolumen zur Aufnahme des Materials, einem Bodenteil, wandartigen Seitenteilen und einer Abdeckung aufweist. Um die Bereitstel-

lung von insbesondere Asphalt bei Baustellen mit großem Asphaltbedarf zu erleichtern, wird vorgeschlagen, dass das Lager (1a, 1b, 1c) zum Be- und/oder Entladen des Speichervolumens befahrbar ist und dass eine witterungsschützende Umbauung (15) für das Lager (1a, 1b, 1c) vorgesehen ist.

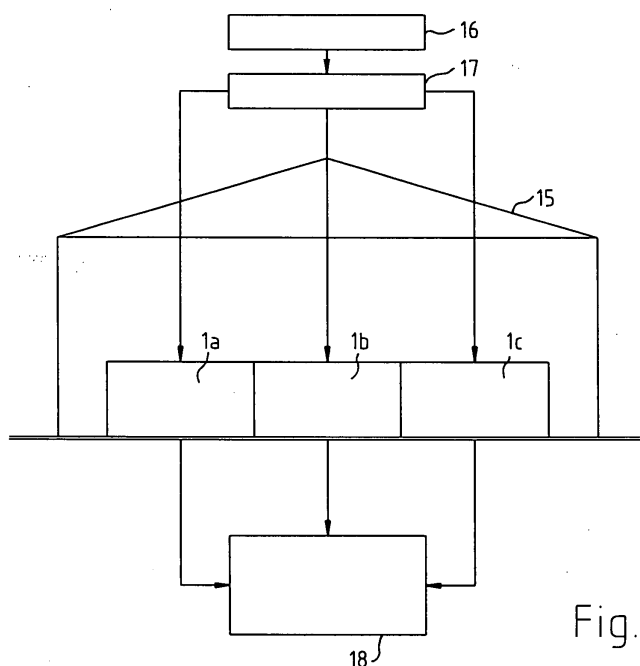


Fig. 3

EP 1 522 631 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 04 02 3877

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
X	DE 36 11 440 A1 (BRUNNER,PETER) 8. Oktober 1987 (1987-10-08)	1,2,6	E01C19/10
Y	* das ganze Dokument *	3,7-9, 11-13	
Y	----- DE 101 53 671 A1 (WALTER - HEILIT VERKEHRSWEGEBAU GMBH) 16. Mai 2002 (2002-05-16)	3,11	
A	* Spalte 17, Zeile 36 - Zeile 44; Anspruch 1; Abbildung 1 *	1,2	
Y	----- DE 39 23 408 A1 (HANKE, MAXIMILIAN-ANTON, 6806 VIERNHEIM, DE) 24. Januar 1991 (1991-01-24)	7,8	
Y	* das ganze Dokument *		
Y	----- GB 2 298 670 A (ALAN JAMES HESLIP; ALAN JAMES * HESLIP) 11. September 1996 (1996-09-11)	9	
Y	* Zusammenfassung; Abbildungen *		
Y	----- US 3 972 154 A (YOSHIKANE ET AL) 3. August 1976 (1976-08-03)	12,13	
	* Spalte 2, Zeile 3 - Zeile 18; Abbildung 1 *		

Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7)
			E01C B65G E04H
2	Recherchenort Den Haag	Abschlußdatum der Recherche 8. September 2005	Prüfer Dijkstra, G
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		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	
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : mündliche Offenbarung P : Zwischenliteratur			

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 04 02 3877

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.

08-09-2005

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
DE 3611440	A1	08-10-1987	KEINE		
DE 10153671	A1	16-05-2002	KEINE		
DE 3923408	A1	24-01-1991	KEINE		
GB 2298670	A	11-09-1996	KEINE		
US 3972154	A	03-08-1976	JP	881514 C	13-09-1977
			JP	50126711 A	06-10-1975
			JP	52003807 B	31-01-1977
			DE	2513938 A1	16-10-1975
			FR	2265914 A1	24-10-1975
			GB	1507912 A	19-04-1978

EPO FORM P0461

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