



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

⑪ Veröffentlichungsnummer:

0 146 939
A3

⑫

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

⑯ Anmeldenummer: 84115988.2

⑮ Int. Cl.4: **E 01 C 19/00**

⑰ Anmeldetag: 20.12.84

⑩ Priorität: 29.12.83 DE 3347370

⑯ Anmelder: Deutag-Mischwerke GmbH, Siegburger
Strasse 229, D-5000 Köln 21 (Deutz) (DE)

⑪ Veröffentlichungstag der Anmeldung: 03.07.85
Patentblatt 85/27

⑯ Erfinder: Huster, Felix, Dr. Ing., Am Kurpark 11,
D-5420 Lahnstein (DE)
Erfinder: Märtens, Hermann, Im Börner 24,
D-6460 Gelnhausen 2 (DE)
Erfinder: Rode, Franz, Dipl. Ing., Egmontstrasse 32,
D-5000 Köln 90 (DE)
Erfinder: Kohler, Guntram, Dr. Ing., Waldhausstrasse 22,
D-5000 Köln 80 (DE)

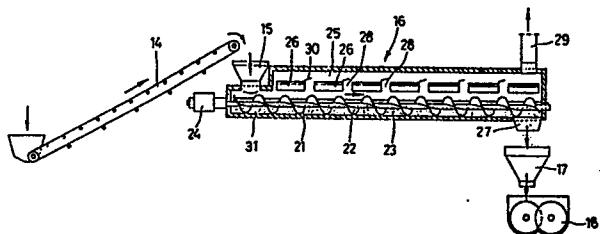
⑫ Benannte Vertragsstaaten: AT BE CH DE FR GB IT LI LU
NL SE

⑯ Vertreter: Selting, Günther, Dipl.-Ing. et al,
Deichmannhaus am Hauptbahnhof, D-5000 Köln 1 (DE)

⑪ Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: 20.08.86 Patentblatt 86/34

⑮ Vorrichtung und Verfahren zum Erhitzen von zerkleinertem Asphalt.

⑯ Zur schonenden und gleichmäßigen Erwärmung von
verzkleinertem Altasphalt wird der Asphalt in ein Gehäuse (21) eingegeben, das mindestens einen Förderkanal (23)
mit einer Förderschnecke (22) enthält. Über der Förder-
schnecke (22), die den Asphalt transportiert und ständig
umwälzt, sind Infrarotstrahler (26) angeordnet, die auf die
rieselfähige Asphaltmasse gerichtet sind.



EP 0 146 939 A3



EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreff Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 4)
X	GB-A-2 115 711 (TRAVIS) * Ingesamt *	1-3, 6	E 01 C 19/10
Y	---	4, 5	
Y	FR-A-2 441 682 (CREUSOT-LOIRE) * Figur 1; Seite 8, Zeilen 34-37 *	4	
Y	---	5	
A	---	1, 6	
A	US-A-4 418 682 (HELLER)		RECHERCHIERTE SACHGEBiete (Int. Cl. 4)
	-----		E 01 C
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.			
Recherchenort DEN HAAG	Abschlußdatum der Recherche 27-05-1986	Prüfer DIJKSTRA G.	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmelde datum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus andern Gründen angeführtes Dokument	
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		& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	