

12 **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

21 Anmeldenummer: **88118172.1**

51 Int. Cl.4: **E01C 7/26**

22 Anmeldetag: **01.11.88**

30 Priorität: **08.12.87 DE 3741458**

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung:  
**14.06.89 Patentblatt 89/24**

84 Benannte Vertragsstaaten:  
**AT BE CH DE FR LI LU NL**

88 Veröffentlichungstag des später veröffentlichten  
Recherchenberichts: **09.08.89 Patentblatt 89/32**

71 Anmelder: **Deutag Asphalttechnik GmbH**  
**Siegburger Strasse 229**  
**D-5000 Köln 21(DE)**

72 Erfinder: **Goldt, Heinz, Dipl.-Ing.**  
**Oberloeh 43**  
**D-5460 Linz/Rhein(DE)**

74 Vertreter: **von Kreisler, Alek et al**  
**Patentanwälte Von**  
**Kreisler-Selting-Werner-Schönwald-Fues-Da-**  
**Ilmeyer Deichmannhaus**  
**D-5000 Köln 1(DE)**

54 **Belag für Tragschichten und Verfahren zur Herstellung desselben.**

57 Der Belag für Tragschichten, insbesondere gemäß ZTVT-StB 86, besteht aus natürlichen und/oder künstlichen Mineralstoffen und einem Bindemittelgemisch aus Bitumen und hydraulischem Bindemittel, wobei, bezogen auf das Tragschichtgemisch, der Gehalt an Bitumen und hydraulischem Bindemittel je 1,0 bis 3,0 Gew.-% beträgt, der Gehalt an beidem zusammen mindestens 3 Gew.-% beträgt und der Gesamtwassergehalt ungefähr dem Wassergehalt entspricht, der die dichteste Lagerung ermöglicht, gemessen nach Proctor (DIN 18127). Das Bitumen wird in Form einer anionischen wäßrigen Emulsion zugegeben. Der Belag ist preiswert, stabil, einfach herstellbar und erfüllt höchste Anforderungen.

**EP 0 319 702 A3**



Europäisches  
Patentamt

# EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 88 11 8172

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)
A,D	DE-A-2 623 556 (STRABAG BAU- AG) * Seiten 3-8 * ---	1	E 01 C 7/26
A,D	DE-A-2 265 308 (RHEINISCHE KALKSTEINWERKE GMBH) * Seiten 7-9 * ---	1	
D,A	DE-A-3 245 068 (ZALAEGRSZEGI KOEZUETI EPITOE VALLALAT) * Ansprüche 1-3 * ---	1	
A	DE-A-2 741 137 (MUNTZER et al.) * Seiten 7-26 * -----	1,4	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.4)
			C 01 C 7/00
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort BERLIN		Abschlußdatum der Recherche 24-04-1989	Prüfer PAETZEL H-J
<b>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE</b> X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : mchtschriftliche 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 andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument			