

12 **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

21 Anmeldenummer: **87115944.8**

51 Int. Cl.4: **E04B 1/92 , E04F 15/02**

22 Anmeldetag: **30.10.87**

30 Priorität: **11.06.87 DE 3719443**
15.04.87 DE 3712881
28.11.86 DE 3640739

71 Anmelder: **Mögel, Helmut**
Eduard-Pfeiffer-Strasse 30
D-7000 Stuttgart 1(DE)

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung:
08.06.88 Patentblatt 88/23

72 Erfinder: **Mögel, Helmut**
Eduard-Pfeiffer-Strasse 30
D-7000 Stuttgart 1(DE)

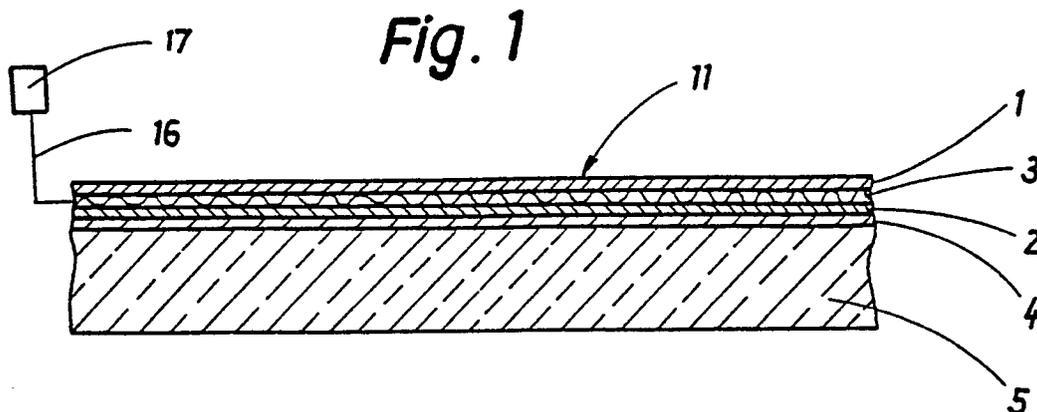
84 Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH DE ES FR GB IT LI

74 Vertreter: **Wolf, Eckhard, Dr.-Ing.**
Eugensplatz 5 Postfach 13 10 01
D-7000 Stuttgart 1(DE)

88 Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
 Recherchenberichts: **06.12.89 Patentblatt 89/49**

54 **Bodenbelag.**

57 Der erfindungsgemäße Bodenbelag ist für Industriehallen, insbesondere großflächige Lagerhallen, bestimmt und soll einerseits durch Fahrzeuge, Maschinen und Lagerware hoch belastbar sein, und andererseits einen sicheren Schutz gegen ungewolltes Austreten von umweltgefährdenden Flüssigkeiten in den Untergrund (5) gewährleisten. Er besteht aus mehreren miteinander verschweißbaren Belagelementen (11), die eine Oberplatte (1), eine Unterplatte (2) und einen zwischen diesen beiden Platten angeordneten, in seiner Weite durch eine Streckmetallschicht (3) bestimmten Spaltraum (8) aufweisen. Die Spalträume (8) sind evakuierbar und sind über eine Meßleitung (16) an ein Lecküberwachungsgerät (17) angeschlossen.





EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)
Y	TECHNISCHE RUNDSCHAU Heft 37, September 1976, Seiten 5,7, Bern; "Stehtanklager sanieren" * Seite 5; Figuren 2,3; Absätze "Leckverluste erkennen", "Doppelte Tankböden"; Seite 7, Absätze "Tankfundamente, Bodenbleche", "Korrosionsschutz", "Kanalisation" *	1-3,5, 11-15, 19,23, 25-28	E 04 B 1/90 E 04 F 15/02
A	idem ---	20-22, 32-34	
Y	US-A-3 084 770 (C. E. WIRSING JR.) * Figuren 1,2; Spalte 1, Zeilen 11-26 *	1-3,11, 13-15, 19,25- 28	
A	K. VOLGER "HAUSTECHNIK" 6. Auflage, 1980, Seiten 471,472, B.G. Teubner Stuttgart * Seite 471, Absatz "Leckanzeigergeräte"; Seite 472, Figuren 472.1 *	1,5,12	
Y	CH-A- 428 341 (BUREAU D'ETUDES THERMIQUES HENRI MAYOR) * Figuren 1-4; Ansprüche 1-9 *	5,23	E 04 B E 04 F E 04 D E 04 H E 04 C B 65 D
Y	DE-A-3 230 437 (APPARATEBAU BIERSDORF WALTER KRAEMER GMBH) * Figuren 1-3a; Zusammenfassung; Ansprüche 1-6 *	12	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort BERLIN		Abschlußdatum der Recherche 10-08-1989	Prüfer BOUSQUET K. C. E.
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 andern 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 : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur			