



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

(11) Veröffentlichungsnummer:

0 164 496

A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: 85102150.1

(51) Int. Cl.⁴: E 02 D 5/20
E 02 D 19/18

(22) Anmeldetag: 27.02.85

(30) Priorität: 15.06.84 DE 3422275

(71) Anmelder: Niederberg-Chemie GmbH
Postfach 11 63
D-4133 Neukirchen-Vluyn(DE)

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
18.12.85 Patentblatt 85/51

(72) Erfinder: Schlüter, Aloys
Rheinstrasse 42
D-4152 Kempen 3(DE)

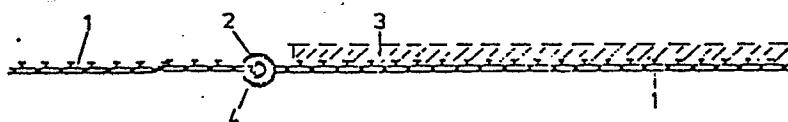
(88) Veröffentlichungstag des später
veröffentlichten Recherchenberichts: 06.08.86

(72) Erfinder: Kopp, Bernd
Acignéring 11
D-4175 Wachtendonk(DE)

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH DE FR GB IT LI NL SE

(54) **Schlitzwände.**

(57) Nach der Erfindung wird die notwendige Dicke für
Schlitzwände im Tief- und Tunnelbau wesentlich verringert,
wenn zunächst eine thixotrope Masse in die ausgehobenen
Erdschlitte eingebracht und danach Dichtungselemente aus
Kunststoffdichtungsbahnen mit aufgebrachtem Orthobeton in
die thixotrope Masse abgesenkt werden.





Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

0164496

Nummer der Anmeldung

EP 85 10 2150

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE

Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrieb Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 4)
X	FR-A-2 526 825 (SOLETANCHE) * Seite 1, Zeilen 11-13; Seite 2, Zeilen 11-27; Seite 4, Zeilen 18-22, 28-31; Seite 6, Zeilen 1-13, 24-29; Figuren 1-3 *	1, 2, 5	E 02 D 5/20 E 02 D 19/18
P, Y	---	1, 5	
A	WO-A-8 403 315 (FINIC) * Seite 3, Zeilen 19-34; Seite 4, Zeilen 1-14; Figuren 1, 2; *	3, 4	
Y	---	1, 5	
A	* Seite 5, Zeilen 15-33; Figur 3 *	2	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. 4)
A	DE-A-2 918 276 (FRIEDRICHSFELD) * Seite 6, Absatz 5; Figur 1 *		E 02 D
A	---		
A	* Seite 8, Zeilen 6-10; Figur 5 *		
A	---		
A	FR-A-2 252 012 (PASQUIET)		

Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.

Recherchenort DEN HAAG	Abschlußdatum der Recherche 15-05-1986	Prüfer RUYMBEKE L.G.M.
---------------------------	---	---------------------------

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 Anmeldedatum veröffentlicht worden ist

D : in der Anmeldung angeführtes Dokument

L : aus andern Gründen angeführtes Dokument

& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument