

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(21) Anmeldenummer: 86112600.1

(51) Int. Cl.³: E 02 D 19/18

(22) Anmeldetag: 11.09.86

(30) Priorität: 07.03.86 DE 3607525

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
09.09.87 Patentblatt 87/37

(88) Veröffentlichungstag des später
veröffentlichten Recherchenberichts: 14.10.87

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT CH DE LI NL

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

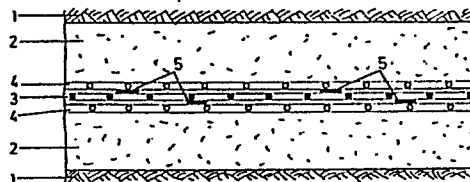
(72) Erfinder: Schlütter, Aloys
Rheinstrasse 42
D-4152 Kempen 3(DE)

(72) Erfinder: Kaewert, Klaus
Gänsestrasse 4
D-4000 Düsseldorf 13(DE)

(54) Bruchsicherung an einer Schlitzwand.

(57) Nach der Erfindung wird an Schlitzwänden (2), die zur Abdichtung in das Erdreich eingebracht werden, an Bruchstellen ein Abreißen der in den Schlitzwänden vorgesehenen Abdichtungsbahn (3) verhindert.

FIG. 1



0235353



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 86 11 2600

| EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE | | | |
|---|--|---|---|
| Kategorie | Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile | Betrifft Anspruch | KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 4) |
| Y | DE-A-3 430 789 (ZUBLIN) * Seite 8, Zeile 1 - Seite 9, Zeile 9; Seite 10, Zeile 15 - Seite 11, Zeile 10; Seite 12, Zeile 21 - Seite 13, Zeile 23; Seite 20, Zeile 1 - Seite 21, Zeile 7; Figuren 1-8, 18 * | 1-11 | E 02 D 19/18 |
| Y | FR-A-2 257 010 (RUHRKOHL) * Seite 1, Zeile 1 - Seite 6, Zeile 34; Seite 8, Zeile 31 - Seite 10, Zeile 14; Seite 10, Zeile 31 - Seite 11, Zeile 33; Seite 12, Zeilen 4-31; Figuren 1-6 * | 1-11 | |
| P, A | DE-A-3 432 642 (SCHLEGEL) * Seite 3, Zeile 1 - Seite 4, Zeile 9; Ansprüche 1-3 * | 1, 5, 6 | RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. 4) |
| A | GB-A- 727 936 (LEROY) | | E 02 D E 02 B E 04 B |
| A | DE-B-1 239 993 (POLENSKY) | | |
| Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt | | | |
| Recherchenort DEN HAAG | | Abschlußdatum der Recherche 04-08-1987 | |
| | | Prüfer KERGUENO J.P.D. | |
| KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE | | E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist | |
| X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet | | D : in der Anmeldung angeführtes Dokument | |
| Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie | | L : aus andern Gründen angeführtes Dokument | |
| A : technologischer Hintergrund | | | |
| O : mündliche Offenbarung | | | |
| P : Zwischenliteratur | | | |
| T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze | | & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument | |