

⑫

DEMANDE DE BREVET EUROPEEN

⑳ Numéro de dépôt: **81400163.2**

⑤① Int. Cl.³: **E 02 D 29/02, E 21 F 15/00**

㉔ Date de dépôt: **03.02.81**

㉓ Priorité: **13.02.80 ZA 800816**

⑦① Demandeur: **Vidal, Henri, 8 Bis, Boulevard Maillot, F-92200 Neuilly Sur Seine (FR)**

④③ Date de publication de la demande: **26.08.81**
Bulletin 81/34

⑦② Inventeur: **Vidal, Henri, 8 Bis, Boulevard Maillot, F-92200 Neuilly Sur Seine (FR)**

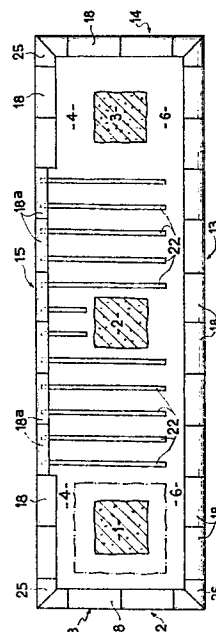
⑧④ Etats contractants désignés: **AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE**

⑧⑧ Date de publication différée du rapport de recherche: **02.12.81 Bulletin 81/48**

⑦④ Mandataire: **Bressand, Georges et al, c/o CABINET LAVOIX 2 Place d'Estienne d'Orves, F-75441 Paris Cedex 09 (FR)**

⑤④ **Procédé pour exécuter au moyen d'une matière constituée de particules solides non cohérentes un ouvrage doué de cohésion.**

⑤⑦ Autour de piliers (1, 2, 3) d'une chambre de mine est construite à partir du sol une enceinte rectangulaire (8), délimitée par des assises superposées de profilés en U (18, 18a), dont la concavité est tournée vers l'intérieur, dans laquelle est déversée par remblayage hydraulique une matière pulvérulente (11), qui, étant constituée de préférence de cendres volantes, a des caractéristiques hydrauliques. Grâce aux armatures (22) noyées dans le massif l'ouvrage se comporte initialement comme de la terre armée, mais à la longue la matière (11) fait prise et devient cohérente de sorte que finalement l'ouvrage a le caractère d'un béton maigre armé.





Office européen
des brevets

RAPPORT DE RECHERCHE EUROPEENNE

0034520

Numéro de la demande

EP 81 40 0163

DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS			CLASSEMENT DE LA DEMANDE (Int. Cl. ³)
Catégorie	Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes	Revendication concernée	
	<u>FR - A - 1 452 419</u> (VEDECKO) * page 1 - colonne de droite - paragraphes 2,3,5; page 2 - colonne de gauche - paragraphes 1,2 * --	1,2,3,6	E 02 D 29/02 E 21 F 15/00
	<u>DE - A - 2 724 599</u> (ULLRICH) * page 1 - paragraphes 1,2,3,4; page 3 - paragraphe 1; page 4 - paragraphe 3 * --	1,2,3,5,7,8	
	<u>US - A - 3 817 039</u> (STEWART) * colonne 3, lignes 59-68; colonne 4, lignes 1-14 * --	1,2,3,7,8	E 02 D E 21 F
	<u>FR - A - 2 143 389</u> (THYSSEN) * page 1, lignes 10-33; page 7, lignes 1-20 * --	1,2,5,6,7,8	
	<u>FR - A - 2 055 983</u> (VIDAL) * page 6, lignes 2-10; figure 21 * --	9	
	<u>GB - A - 1 485 004</u> (SECRETARY OF STATE FOR THE ENVIRONMENT) * page 2, lignes 23-43, 77-97; page 3, lignes 109-110; figures 1,3 * -----	9,10	
			DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHES (Int. Cl.³)
			CATEGORIE DES DOCUMENTS CITES
			X: particulièrement pertinent A: arrière-plan technologique O: divulgation non-écrite P: document intercalaire T: théorie ou principe à la base de l'invention E: demande faisant interférence D: document cité dans la demande L: document cité pour d'autres raisons
			&: membre de la même famille, document correspondant
☒ Le présent rapport de recherche a été établi pour toutes les revendications			
Lieu de la recherche La Haye	Date d'achèvement de la recherche 09 septembre 1981	Examineur RUYMBEKE	