

⑫

DEMANDE DE BREVET EUROPEEN

⑳ Numéro de dépôt: **85810317.9**

⑤① Int. Cl.⁴: **E 04 G 23/02**

㉔ Date de dépôt: **10.07.85**

③① Priorité: **18.07.84 CH 3495/84**

④③ Date de publication de la demande: **22.01.86**
Bulletin 86/4

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

⑧⑧ Date de publication différée du rapport de
recherche: **16.06.87 Bulletin 87/25**

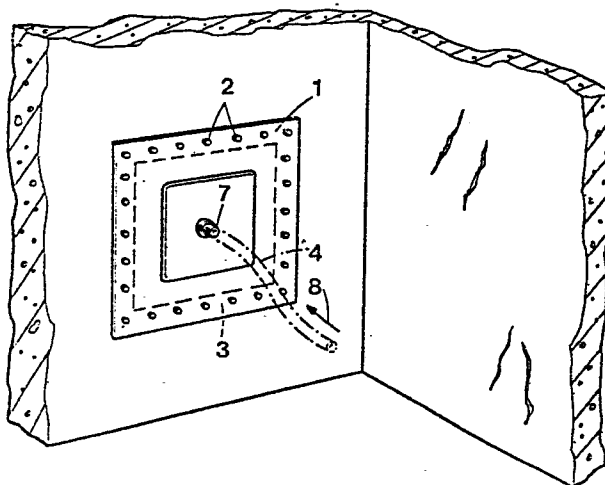
⑦① Demandeur: **WELLINGTON B.V., de Lairesestraat 127,**
NL-1075 HJ Amsterdam (NL)

⑦② Inventeur: **Dugnolle, Michel, c/o Irete S.A. 81 route du**
Bois-des-Frères, CH-1219 Le Lignon (CH)

⑦④ Mandataire: **Vuille, Roman et al, c/o KIRKER & Cie**
S.A. 14, rue du Mont-Blanc Case Postale 872,
CH-1211 Genève 1 (CH)

⑤④ **Dispositif pour le colmatage, l'étanchéification, la consolidation et la restructuration de fissures et son utilisation.**

⑤⑦ Un dispositif pour le colmatage, l'étanchéification, la consolidation et la restructuration de fissures ou de zones perméables aux liquides présentes dans des parois d'ouvrages de maçonnerie ou en béton armé, enterrés ou immergés, comprend une plaque de recouvrement (1) de la fissure ou de la zone perméable, des moyens de fixation (2) de ladite plaque à la paroi, des moyens (3) assurant l'étanchéité du contact de la plaque sur la paroi et des moyens (4) pour amener sous pression une composition liquide injectable (8) au contact de la surface de paroi ainsi recouverte.





Office européen
des brevets

RAPPORT DE RECHERCHE EUROPEENNE

0169170

Numero de la demande

EP 85 81 0317

DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS			
Catégorie	Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes	Revendication concernée	CLASSEMENT DE LA DEMANDE (Int. Cl. 4)
X	US-A-1 926 415 (WERTZ) * page 2, lignes 78-145; figures 1, 4, 5 *	1	E 04 G 23/02
A		2, 3, 6, 8	
X	--- US-A-3 102 829 (RATHBUN et al.) * colonne 1, ligne 46 - colonne 2, ligne 52; figures 1-3 *	1	
A		2, 3, 6, 8	
X	--- DE-A-1 684 439 (SINMAST-FRANCE S.A.) * ensemble du brevet *	1	DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHES (Int. Cl. 4)
A		5, 6	E 04 G 23/00
X	--- DE-A-3 209 160 (KAT KUNSTSTOFF-ANWENDUNGSTECHNIK GMBH) * ensemble du brevet *	1	
A		2, 5, 6, 8	
--- -/-			
Le présent rapport de recherche a été établi pour toutes les revendications			
Lieu de la recherche BERLIN		Date d'achèvement de la recherche 27-02-1987	Examineur PAETZEL H-J
CATEGORIE DES DOCUMENTS CITES X : particulièrement pertinent à lui seul Y : particulièrement pertinent en combinaison avec un autre document de la même catégorie A : arrière-plan technologique O : divulgation non-écrite P : document intercalaire T : théorie ou principe à la base de l'invention E : document de brevet antérieur, mais publié à la date de dépôt ou après cette date D : cité dans la demande L : cité pour d'autres raisons & : membre de la même famille, document correspondant			



DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS			Page 2
Catégorie	Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes	Revendication concernée	CLASSEMENT DE LA DEMANDE (Int. Cl. 4)
A	US-A-1 953 452 (WERTZ) * page 1, ligne 69 - page 2, ligne 10; figure 1 *	1-3, 6, 8	
A	FR-A-2 146 696 (GANGLOFF) * ensemble du brevet *	1-3, 6, 8	
A	AT-B- 170 385 (WERTZ) * figures 1-5 *	1	
			DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHES (Int. Cl. 4)
Le présent rapport de recherche a été établi pour toutes les revendications			
Lieu de la recherche BERLIN		Date d'achèvement de la recherche 27-02-1987	Examineur PAETZEL H-J
CATEGORIE DES DOCUMENTS CITES X : particulièrement pertinent à lui seul Y : particulièrement pertinent en combinaison avec un autre document de la même catégorie A : arrière-plan technologique O : divulgation non-écrite P : document intercalaire T : théorie ou principe à la base de l'invention E : document de brevet antérieur, mais publié à la date de dépôt ou après cette date D : cité dans la demande L : cité pour d'autres raisons & : membre de la même famille, document correspondant			