



(12) **DEMANDE DE BREVET EUROPEEN**

(88) Date de publication A3:
02.09.2015 Bulletin 2015/36

(51) Int Cl.:
E01C 19/05 (2006.01) E01C 19/10 (2006.01)

(43) Date de publication A2:
05.06.2013 Bulletin 2013/23

(21) Numéro de dépôt: **12194987.9**

(22) Date de dépôt: **30.11.2012**

(84) Etats contractants désignés:
AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
Etats d'extension désignés:
BA ME

(72) Inventeurs:
• **Marconnet, Guy André**
42800 Saint Martin la Plaine (FR)
• **Riche, Hervé**
69540 Irigny (FR)

(30) Priorité: **01.12.2011 FR 1161030**

(74) Mandataire: **Blot, Philippe Robert Emile**
Cabinet Lavoix
2, place d'Estienne d'Orves
75441 Paris Cedex 09 (FR)

(71) Demandeur: **Famaro**
42420 Lorette (FR)

(54) **Procédé d'homogénéisation du mélange des matériaux au début d'un régime de production de produits enrobés bitumineux**

(57) Le procédé consiste, au cours d'un régime transitoire d'arrêt et de mélange du tambour (10) et du malaxeur d'un cycle de production, on récupère les matériaux de faible granulométrie à la sortie du tambour (10)

et on recycle en continu et à débit contrôlé ces matériaux de faible granulométrie lors d'un régime transitoire de démarrage et de remplissage du cycle suivant pour ajuster la granulométrie du mélange.

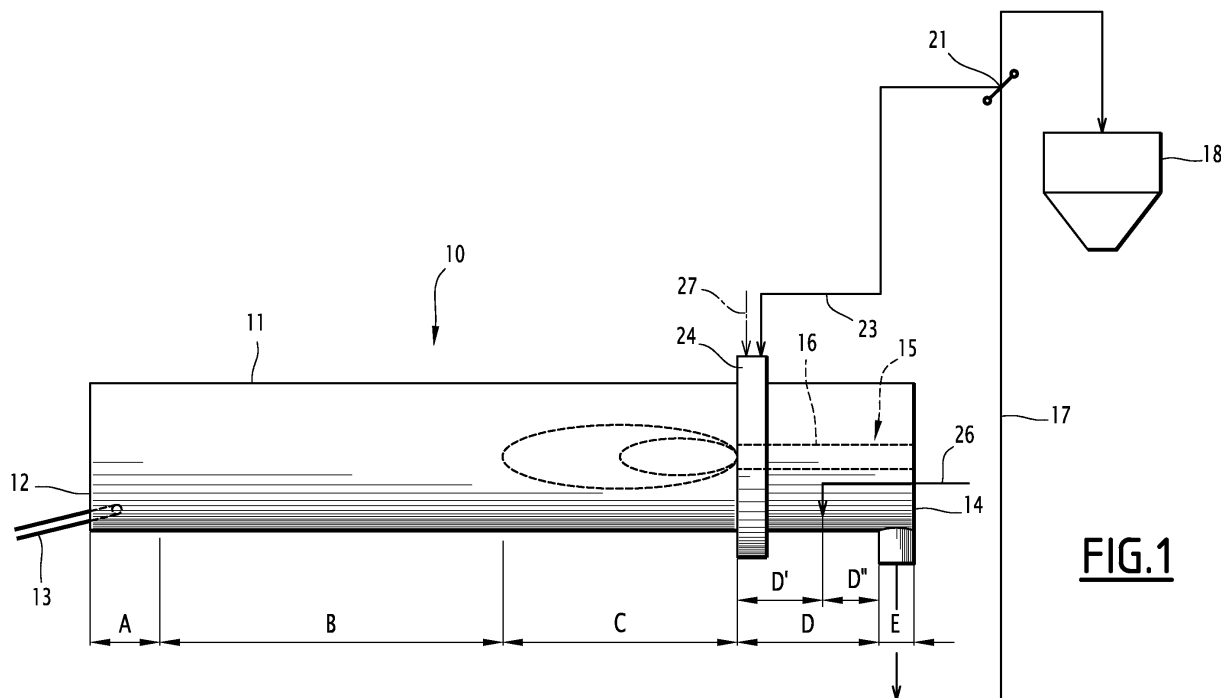


FIG.1



RAPPORT DE RECHERCHE EUROPEENNE

Numéro de la demande
EP 12 19 4987

5

10

15

20

25

30

35

40

45

50

55

DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS			
Catégorie	Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes	Revendication concernée	CLASSEMENT DE LA DEMANDE (IPC)
A	FR 2 822 170 A1 (FAMARO [FR]) 20 septembre 2002 (2002-09-20) * page 2, lignes 3-4 * * page 4, lignes 15-16 * * page 6, ligne 27 - page 7, ligne 3; figure 1 *	1	INV. E01C19/05 E01C19/10
A	EP 2 085 518 A1 (EUROVIA [FR]) 5 août 2009 (2009-08-05) * exemples; alinéas [0002], [0003] *	1	
A	EP 0 352 648 A1 (PEDERSHAAB MASKINFABRIK AS [DK]) 31 janvier 1990 (1990-01-31) * colonne 7, lignes 34-54 * * colonne 13, ligne 1 - colonne 14, ligne 18; figure 1 *	1	
A,P	WO 2011/151601 A2 (FAMARO [FR]; MARCONNET GUY [FR]) 8 décembre 2011 (2011-12-08) * le document en entier *	1	
Le présent rapport a été établi pour toutes les revendications			DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHES (IPC)
			E01C
Lieu de la recherche		Date d'achèvement de la recherche	Examineur
Munich		28 juillet 2015	Movadat, Robin
CATEGORIE DES DOCUMENTS CITES		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	
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			

EPO FORM 1508 03 82 (P04C02)

**ANNEXE AU RAPPORT DE RECHERCHE EUROPEENNE
RELATIF A LA DEMANDE DE BREVET EUROPEEN NO.**

EP 12 19 4987

5

La présente annexe indique les membres de la famille de brevets relatifs aux documents brevets cités dans le rapport de recherche européenne visé ci-dessus.

Lesdits membres sont contenus au fichier informatique de l'Office européen des brevets à la date du

Les renseignements fournis sont donnés à titre indicatif et n'engagent pas la responsabilité de l'Office européen des brevets.

28-07-2015

10

Document brevet cité au rapport de recherche		Date de publication	Membre(s) de la famille de brevet(s)	Date de publication
FR 2822170	A1	20-09-2002	AUCUN	
EP 2085518	A1	05-08-2009	CA 2653562 A1 EP 2085518 A1 FR 2927094 A1 US 2009208655 A1	01-08-2009 05-08-2009 07-08-2009 20-08-2009
EP 0352648	A1	31-01-1990	AU 4048889 A DE 68904933 D1 DE 68904933 T2 EP 0352648 A1 ES 2038380 T3 US 5190371 A WO 9001086 A1	19-02-1990 25-03-1993 03-06-1993 31-01-1990 16-07-1993 02-03-1993 08-02-1990
WO 2011151601	A2	08-12-2011	FR 2960891 A1 WO 2011151601 A2	09-12-2011 08-12-2011

15

20

25

30

35

40

45

50

55

EPO FORM P0460

Pour tout renseignement concernant cette annexe : voir Journal Officiel de l'Office européen des brevets, No.12/82