



(11)

EP 2 570 566 A3

(12)

## DEMANDE DE BREVET EUROPEEN

(88) Date de publication A3:  
20.01.2016 Bulletin 2016/03

(51) Int Cl.:  
**E04F 19/06** (2006.01)      **E04F 15/02** (2006.01)

(43) Date de publication A2:  
20.03.2013 Bulletin 2013/12

(21) Numéro de dépôt: 12354044.5

(22) Date de dépôt: 14.09.2012

(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**

(30) Priorité: 14.09.2011 FR 1102780

(71) Demandeur: **Grosjean, Michel**  
**38400 Saint Martin d'Hères (FR)**

(72) Inventeur: **Grosjean, Michel**  
**38400 Saint Martin d'Hères (FR)**

(74) Mandataire: **Hecké, Gérard et al**  
**Cabinet Hecké**  
**10, rue d'Arménie - Europole**  
**BP 1537**  
**38025 Grenoble Cedex 1 (FR)**

### (54) Dispositif couvre-joint pour revêtement de sol

(57) Dispositif couvre-joint pour revêtement de sol, comprenant un profilé socle (10) possédant une embase (12) et deux parois (14), un profilé de recouvrement (20) possédant une languette (24) de fixation, et au moins un élément auxiliaire de fixation permettant de solidariser le profilé de recouvrement (20) sur le profilé socle (10). Chaque élément auxiliaire de fixation est constitué par une lame métallique comprenant  
- des moyens de maintien contre le sommet des parois (14), dans une position intermédiaire de l'élément auxiliaire de fixation où il présente une première dimension transversale,

liaire de fixation où il présente une première dimension transversale,  
- des moyens d'accrochage contre les flancs de ces parois (14), dans une position finale où il présente une seconde dimension transversale, inférieure à la première dimension,  
- et des trous ménagés dans le fond de la lame métallique pour faciliter la déformation lors de la pression exercée par la languette (24) entre la position intermédiaire et la position finale.

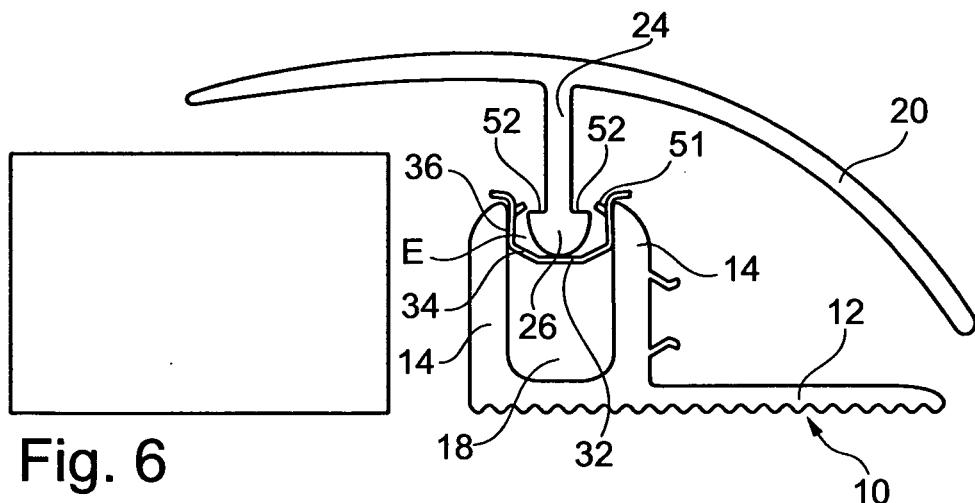


Fig. 6



## RAPPORT DE RECHERCHE EUROPEENNE

Numéro de la demande  
EP 12 35 4044

5

DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS			CLASSEMENT DE LA DEMANDE (IPC)
Catégorie	Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes	Revendication concernée	
10	A GB 1 171 250 A (GRIPPERRODS LTD) 19 novembre 1969 (1969-11-19) * figures 1,2,2a-2c *	1-10	INV. E04F19/06 E04F15/02
15	A,D FR 2 815 983 A1 (GROSJEAN MICHEL [FR]) 3 mai 2002 (2002-05-03) * figures 1-5 *	1-10	
20	A DE 295 08 050 U1 (SCHUECO INT KG [DE]) 19 septembre 1996 (1996-09-19) * figures 4,5,7,8 *	1-10	
25	A EP 1 039 066 A2 (PREMARK RWP HOLDINGS INC [US]) 27 septembre 2000 (2000-09-27) * figures 1-7 *	1,10	
30			DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHES (IPC)
35			E04F
40			
45			
50	1 Le présent rapport a été établi pour toutes les revendications		
55	EPO FORM 1503/03 82 (P04C02)	Lieu de la recherche Date d'achèvement de la recherche Examinateur	Munich 10 décembre 2015 Fernandez, Eva
		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	

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

EP 12 35 4044

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.

10-12-2015

10

Document brevet cité au rapport de recherche		Date de publication	Membre(s) de la famille de brevet(s)		Date de publication
GB 1171250	A	19-11-1969	AUCUN		
FR 2815983	A1	03-05-2002	AT 354708 T DE 60126719 T2 EP 1203856 A1 FR 2815983 A1 PL 350502 A1 US 2002050109 A1		15-03-2007 24-01-2008 08-05-2002 03-05-2002 06-05-2002 02-05-2002
DE 29508050	U1	19-09-1996	AUCUN		
EP 1039066	A2	27-09-2000	AT 229119 T AU 727383 B2 AU 1951600 A BR 0001295 A CA 2295415 A1 CN 1268612 A DE 60000885 D1 DE 60000885 T2 EP 1039066 A2 US 6340264 B1 ZA 200000779 A		15-12-2002 14-12-2000 28-09-2000 17-10-2000 26-09-2000 04-10-2000 16-01-2003 11-09-2003 27-09-2000 22-01-2002 13-09-2000

EPO FORM P0460

55

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