



(11) **EP 2 017 405 A3**

(12) **DEMANDE DE BREVET EUROPEEN**

(88) Date de publication A3:
18.02.2009 Bulletin 2009/08

(51) Int Cl.:
E04F 21/02^(2006.01) E04F 21/20^(2006.01)
B05C 17/10^(2006.01) C09J 11/08^(2006.01)
C09J 5/00^(2006.01)

(43) Date de publication A2:
21.01.2009 Bulletin 2009/04

(21) Numéro de dépôt: **08290689.2**

(22) Date de dépôt: **15.07.2008**

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

(72) Inventeur: **Nery, Laurent**
94360 Bry sur Marne (FR)

(74) Mandataire: **Granet, Pierre**
Bostik SA
Département Propriété Intellectuelle
La Défense 2
12, Place de l'Iris
92062 Paris La Défense Cedex (FR)

(30) Priorité: **20.07.2007 FR 0705246**
02.11.2007 FR 0707694

(71) Demandeur: **Bostik SA**
92400 Courbevoie (FR)

(54) **Applicateur à spatule crantée et composition adhésive pour pose de parquet**

(57) L'invention concerne un applicateur à spatule crantée (1) comprenant des moyens de préhension (3) reliés à une spatule (2) dont le bord de travail rectiligne (2c) est muni d'une pluralité de crans (4) identiques et régulièrement espacés selon une distance comprise entre 35 et 50 mm, la largeur desdits crans étant comprise entre 9 et 18 mm et leur hauteur entre 8 et 20 mm.

L'invention concerne également un procédé de pose

par collage de revêtements de sol rigides, notamment de parquet, qui met en oeuvre ledit applicateur et une composition adhésive comprenant de 0,2 à 5% en poids de particules sensiblement sphériques d'un matériau dont le diamètre substantiellement identique peut aller de 1 à 7 mm.

L'invention concerne enfin la composition adhésive mise en oeuvre dans ledit procédé.

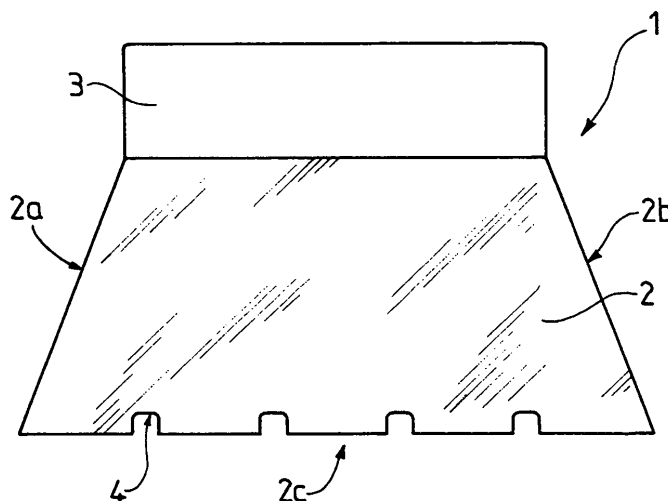


FIG.1

EP 2 017 405 A3



Europäisches
Patentamt
European
Patent Office
Office européen
des brevets

RAPPORT DE RECHERCHE EUROPEENNE

Numéro de la demande

EP 08 29 0689

DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS			
Catégorie	Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes	Revendication concernée	CLASSEMENT DE LA DEMANDE (IPC)
D,Y	FR 2 823 519 A (NAVARRO PATRICK [FR]) 18 octobre 2002 (2002-10-18) * page 2, alinéa 3-6 * * page 3, alinéa 7 * * page 4, alinéa 1; figure 1 * -----	1-12	INV. E04F21/02 E04F21/20 B05C17/10 C09J11/08 C09J5/00
D,Y	WO 98/55713 A (WESTTHORP LEE ANTHONY [AU]) 10 décembre 1998 (1998-12-10) * page 5, alinéa 6 * * page 6, alinéa 2-4 * * revendications 14,30; figures 1-3,4b-6b * -----	1-12	
D,A	US 4 982 470 A (SZABO STEPHAN L [CH]) 8 janvier 1991 (1991-01-08) * figures 1-4 * -----	1,11	
D,A	FR 2 787 116 A (GUTTATERNA [FR]) 16 juin 2000 (2000-06-16) * page 3, alinéa 5 * * page 4, alinéas 3,4 * * page 5, alinéa 7 * * page 6, alinéa 2 * -----	1,13-21	DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHES (IPC)
A	FR 1 051 074 A (FREZIA HENRI DE [FR]) 13 janvier 1954 (1954-01-13) * page 1, colonne 1, ligne 1 - colonne 2, ligne 21; figures 1,2 * -----	1,2,7,12	E04F B05C C09J
11 Le présent rapport a été établi pour toutes les revendications			
Lieu de la recherche La Haye		Date d'achèvement de la recherche 12 janvier 2009	Examineur Ayiter, Johan
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	

11

EPO FORM 1503 03.82 (P04C02)

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

EP 08 29 0689

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.

12-01-2009

Document brevet cité au rapport de recherche		Date de publication	Membre(s) de la famille de brevet(s)	Date de publication
FR 2823519	A	18-10-2002	AUCUN	

WO 9855713	A	10-12-1998	AT 294304 T	15-05-2005
			DE 69829972 D1	02-06-2005
			DE 69829972 T2	27-04-2006
			EP 1002171 A1	24-05-2000
			US 6205610 B1	27-03-2001

US 4982470	A	08-01-1991	AUCUN	

FR 2787116	A	16-06-2000	AUCUN	

FR 1051074	A	13-01-1954	AUCUN	

EPO FORM P0460

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