



(11)

EP 2 236 216 A3

(12)

DEMANDE DE BREVET EUROPEEN(88) Date de publication A3:
02.05.2012 Bulletin 2012/18(51) Int Cl.:
B05C 3/12 (2006.01) **B05C 11/115 (2006.01)**
B29C 53/80 (2006.01) **B31C 11/04 (2006.01)**
B31F 5/04 (2006.01)(43) Date de publication A2:
06.10.2010 Bulletin 2010/40(21) Numéro de dépôt: **10305296.5**(22) Date de dépôt: **24.03.2010**

(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 MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
 Etats d'extension désignés:
AL BA ME RS

(30) Priorité: **02.04.2009 FR 0952106**

(71) Demandeur: **Eberle (Société par Actions Simplifiées)
67116 Reichstett (FR)**

(72) Inventeur: **Priester, Claude
67000 Strasbourg (FR)**

(74) Mandataire: **Nuss, Laurent et al
Cabinet Nuss
10, rue Jacques Kablé
67080 Strasbourg Cedex (FR)**

(54) Dispositif d'encollage de bandes en carton défilant en continu

(57) La présente invention a pour objet un dispositif d'encollage de bandes (1) en carton défilant en continu, plus particulièrement, dans une ligne de fabrication d'articles enroulés et notamment de tubes en carton, selon un faisceau de bandes (1).

De manière caractéristique, il consiste en au moins une boîte d'encollage (2) susceptible d'être traversée par ledit faisceau de bandes (1) et renfermant au moins un espace d'encollage (4), permettant de réaliser un encollage desdites bandes dans une enceinte fermée empêchant les projections de colle en dehors dudit espace d'encollage (4).

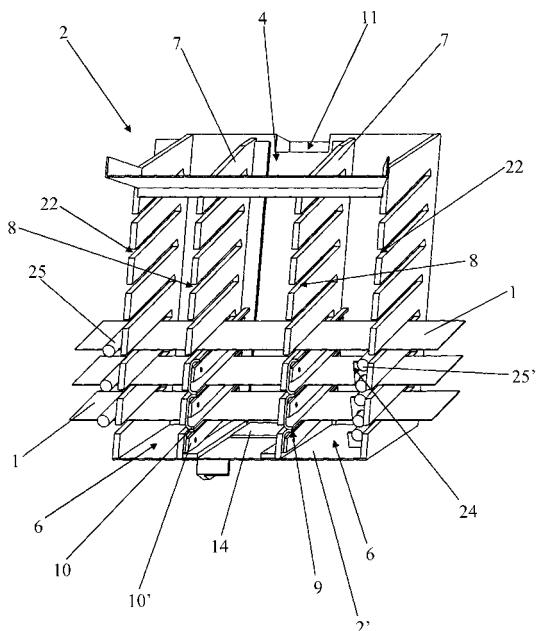


Fig. 2



RAPPORT DE RECHERCHE EUROPEENNE

Numéro de la demande
EP 10 30 5296

DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS			CLASSEMENT DE LA DEMANDE (IPC)
Catégorie	Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes	Revendication concernée	
X	US 2 256 263 A (JOHN HAYCOCK) 16 septembre 1941 (1941-09-16) * page 2, ligne 6 - ligne 25 * -----	1,2,13	INV. B05C3/12 B05C11/115 B29C53/80 B31C11/04 B31F5/04
X	US 3 084 662 A (BADGER AFTON C) 9 avril 1963 (1963-04-09) * colonne 2, ligne 11 - ligne 37 * -----	1	
A	FR 2 273 598 A1 (PILOT PEN CO LTD [JP]) 2 janvier 1976 (1976-01-02) * page 2 - page 3 * -----	4	
Le présent rapport a été établi pour toutes les revendications			DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHES (IPC)
1			B05C B29C B31C B31F D21H
Lieu de la recherche		Date d'achèvement de la recherche	Examinateur
La Haye		27 mars 2012	Roldán Abalos, Jaime
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			

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

EP 10 30 5296

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.

27-03-2012

Document brevet cité au rapport de recherche		Date de publication	Membre(s) de la famille de brevet(s)		Date de publication
US 2256263	A	16-09-1941	AUCUN		
US 3084662	A	09-04-1963	AUCUN		
FR 2273598	A1	02-01-1976	CA 1049342 A1 DE 2525246 A1 FR 2273598 A1 JP 1135944 C JP 50156547 A JP 57001305 B	27-02-1979 18-12-1975 02-01-1976 28-02-1983 17-12-1975 11-01-1982	