



(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 11/15** (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**

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

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

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

(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).

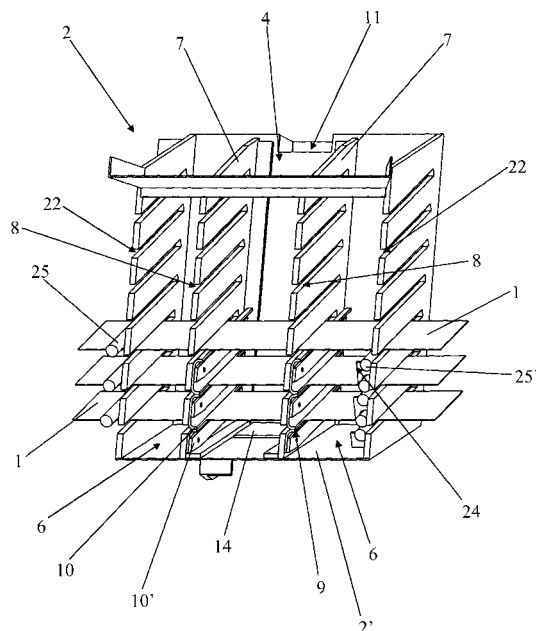


Fig. 2



## RAPPORT DE RECHERCHE EUROPEENNE

Numéro de la demande

EP 10 30 5296

DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS			
Catégorie	Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes	Revendication concernée	CLASSEMENT DE LA DEMANDE (IPC)
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	
			DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHES (IPC)
			B05C B29C B31C B31F D21H
1 Le présent rapport a été établi pour toutes les revendications			
Lieu de la recherche <b>La Haye</b>		Date d'achèvement de la recherche <b>27 mars 2012</b>	Examineur <b>Roldán Abalos, Jaime</b>
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 1503 03.82 (P04C02)

**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	27-02-1979
			DE 2525246 A1	18-12-1975
			FR 2273598 A1	02-01-1976
			JP 1135944 C	28-02-1983
			JP 50156547 A	17-12-1975
			JP 57001305 B	11-01-1982

EPO FORM P0460

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