



Europäisches Patentamt  
European Patent Office  
Office européen des brevets



Numéro de publication: **0 395 496 A3**

12

## DEMANDE DE BREVET EUROPEEN

21 Numéro de dépôt: **90401105.3**

51 Int. Cl.<sup>5</sup>: **B41M 3/06, B41M 3/14**

22 Date de dépôt: **25.04.90**

30 Priorité: **26.04.89 FR 8905541**

43 Date de publication de la demande:  
**31.10.90 Bulletin 90/44**

84 Etats contractants désignés:  
**AT BE CH DE DK ES GB GR IT LI LU NL SE**

88 Date de publication différée du rapport de  
recherche: **13.03.91 Bulletin 91/11**

71 Demandeur: **ARJOMARI-PRIOUX S.A.**  
**3 rue du Pont de Lodi**  
**F-75006 Paris(FR)**

72 Inventeur: **Clerc, Gilles**  
**20, Chemin de Rebeaumont**  
**F-88380 Arches(FR)**  
Inventeur: **Rivat, François**  
**Rue de la Libération**  
**F-88510 Eloyes(FR)**

74 Mandataire: **Daudens, Michèle**  
**Groupe ARJOMARI 3, rue du Pont de Lodi**  
**F-75006 Paris(FR)**

54 Feuille destinée à être soumise à l'action de la lumière, comportant des moyens de reconnaissance et de sécurité et application d'une telle feuille.

57 L'invention concerne une feuille destinée à être soumise à l'action prolongée de la lumière.

Elle comporte une impression au moins résistant à la lumière, ayant une première teinte à la lumière naturelle de longueur d'onde comprise entre 400 et 700 nanomètres et une seconde teinte différente de la première, à la lumière artificielle de longueur d'onde inférieure à 400 nanomètres et supérieure à 700 nanomètres.

L'impression est une impression héliographique d'encre liquide comportant au moins un pigment luminescent résistant à des températures supérieures à 100° C pendant au moins 10 minutes.

Application notamment comme feuille décorative pour stratifiés.

EP 0 395 496 A3



<b>DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS</b>			
Catégorie	Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes	Revendication concernée	CLASSEMENT DE LA DEMANDE (Int. Cl.5)
X,Y	DE-A-2 656 831 (WESTAG & GETALIT AG) * le document en entier * - - - -	1-9	B 41 M 3/06 B 41 M 3/14
X,Y,D	AU-A-5 181 56 (TOPPAN PRINTING COMPANY LIM.,.) * page 4, ligne 4 - page 4, ligne 13 ** page 5, ligne 7 - page 5, ligne 7 ** page 8, ligne 1 - page 8, ligne 10; revendication 1.8 * - - - -	1-9	
X,Y,D	DE-A-2 910 176 (ALT.GÜNTER) * le document en entier * - - - -	1-9	
X,Y,D	GB-A-2 147 542 (FADE-IN PRODUCTS) * le document en entier * - - - -	1	
X,Y,D	EP-A-0 253 543 (THOMAS DE LA RUE & COMPANY LIM.,.) * le document en entier * - - - -	1	
X,Y,D	RESEARCH DISCLOSURE. no. 160, août 1977, HAVANT GB page 60 An.: "Printed documents and the detection of markings thereupon" * le document en entier * - - - -	1-91	
			<b>DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHES (Int. Cl.5)</b>
A,D	US-A-2 277 169 (J.L.SWITZER ET AL.) * le document en entier * - - - -	1	B 41 M G 03 C
A,D	US-A-4 652 464 (J.P.LUDLUM) * le document en entier * - - - -	1	
A	US-A-3 011 978 (E.J.GOSNELL ET AL.) * le document en entier * - - - - -	1	
Le présent rapport de recherche a été établi pour toutes les revendications			
Lieu de la recherche		Date d'achèvement de la recherche	Examineur
La Haye		21 décembre 90	RASSCHAERT A.
<p style="text-align: center;"><b>CATEGORIE DES DOCUMENTS CITES</b></p> <p>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</p> <p style="text-align: right;">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 ..... &amp;: membre de la même famille, document correspondant</p>			