

Europäisches Patentamt European Patent Office Office européen des brevets



(11) **EP 1 306 231 A8**

(12) **DEMANDE DE BREVET EUROPEEN CORRIGEE**

Information de correction: (51) Int Cl.7: **B44F 9/04**, B29B 7/88,

(15) Information de correction: Version corrigée no 1 (W1 A1) code(s) INID 84

B29B 9/12

Avis: La bibliographie est mise à jour

- (48) Corrigendum publié le: 17.12.2003 Bulletin 2003/51
- (43) Date de publication: **02.05.2003 Bulletin 2003/18**
- (21) Numéro de dépôt: 02292621.6
- (22) Date de dépôt: 23.10.2002
- (84) Etats contractants désignés: AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI GB GR IE

IT LI LU MC NL PT SE SK TR Etats d'extension désignés:

AL LT LV MK RO SI

- (30) Priorité: **24.10.2001** FR **0113732 17.05.2002** FR **0206078**
- (71) Demandeur: **ETABLISSEMENTS BOULENGER F-75018 Paris (FR)**

- (72) Inventeurs:
 - Berlemont, Jacques 75009 Paris (FR)
 - Poupon, Xavier 75020 Paris (FR)
- (74) Mandataire: Lepeudry-Gautherat, Thérèse et al Armengaud Jeune Cabinet Lepeudry
 43, rue de la Brèche aux Loups
 75012 Paris (FR)
- (54) Objet en polymère présentant un aspect nuancé de coloration anisotrope constitué d'éléments indivudualisés, et procédé pour sa fabrication
- (57)L'invention concerne un procédé de transformation d'une base polymère, présentant un aspect nuancé de coloration anisotrope, en un objet, qui comprend des opérations de mélange d'un polymère de base et d'additifs, d'ajout d'un colorant de nuançage au mélange polymère, suivi d'une homogénéisation incomplète du colorant de nuançage dans le mélange polymère pour former la base polymère à aspect nuancé de coloration anisotrope, mise en forme subséquente sous une forme prédéterminée intermédiaire, le cas échéant vulcanisation et refroidissement, puis une opération de morcellement de la base polymère nuancée en éléments individualisés et une opération d'agrégation des éléments, pour l'obtention de l'objet fini, selon un agencement quelconque voulu. Elle concerne également un objet, présentant un tel anisotropisme, constitué d'un agglomérat d'éléments individualisés et son application comme revêtement de surface.

