



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

11) Numéro de publication:

0 263 757
A3

12)

DEMANDE DE BREVET EUROPEEN

21) Numéro de dépôt: 87402210.6

51) Int. Cl.4: B44D 3/00 , B05D 1/02 ,
B05D 1/04 , B05D 1/34

22) Date de dépôt: 06.10.87

30) Priorité: 06.10.86 FR 8613892

43) Date de publication de la demande:
13.04.88 Bulletin 88/15

84) Etats contractants désignés:
BE DE ES GB IT SE

88) Date de publication différé e du rapport de
recherche: 21.12.88 Bulletin 88/51

71) Demandeur: Société BASF Peintures et
Encres S.A.
Boite Postale 26
F-60600 Clermont de l'Oise Cédex(FR)

72) Inventeur: Guyomard, Daniel
28, rue Jean Biondi
F-60260 Lamorlaye(FR)
Inventeur: Torrez, Gérard
7, rue Boileau
F-60140 Liancourt(FR)
Inventeur: Lambour, Jean-Michel
1, rue du Sergent Grévin Sacy-le-Grand
F-60700 Pont-Sainte-Maxence(FR)
Inventeur: Arriveau, Claude
Les Vaslots
F-18410 Argent-sur-Sauldre(FR)

74) Mandataire: Portal, Gérard et al
Cabinet Beau de Loménie 55, rue
d'Amsterdam
F-75008 Paris(FR)

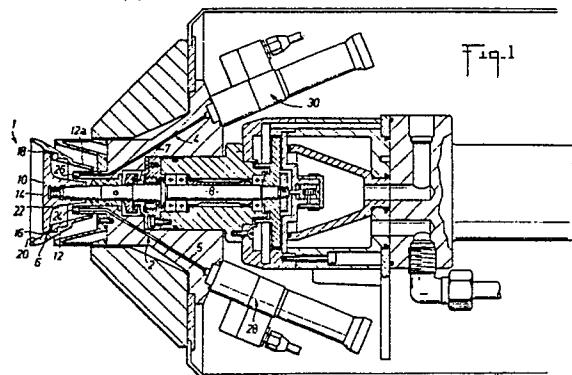
54) Procédé et appareil pour le dépôt d'un apprêt ou "sealer" de teinte programmée sur un objet quelconque, en particulier une carrosserie de véhicule automobile, comportant le mélange d'une base neutre d'apprêt et d'une pâte pigmentée au moment de son dépôt sur ledit objet.

57) L'invention concerne un procédé et un appareil pour le dépôt d'un apprêt de teinte programmée sur un objet quelconque.

757 A3
L'appareil comprend des moyens (1) permettant le dépôt de l'apprêt sur l'objet, et caractérisé en ce qu'il comprend des premiers moyens (2) d'amenée d'une base neutre d'apprêt auxdits moyens de dépôt d'apprêt (1) depuis un circuit de base neutre relié à une réserve de base neutre, et des seconds moyens (4) d'amenée de pâte pigmentée auxdits moyens de dépôt (1), indépendants des premiers moyens (2), reliés à une réserve de pâte pigmentaire ; lesdits premiers moyens (2) et lesdits seconds moyens (4) coopérant avec les moyens de dépôt (1) de manière à assurer le mélange de la base neutre

avec la pâte pigmentée pour constituer ledit apprêt.

Ceci permet de simplifier la technologie de dépôt d'apprêt en réduisant les coûts de fabrication d'un tel apprêt.





DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS									
Catégorie	Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes	Revendication concernée	CLASSEMENT DE LA DEMANDE (Int. Cl.4)						
Y	DE-A-3 135 721 (RANSBURG) * Page 9, bas de la page - page 11, haut de la page * ---	1-3,6-8	B 44 D 3/00 B 05 D 1/02 B 05 D 1/04 B 05 D 1/34						
Y	CH-A- 347 743 (A. LANDOLT) * Page 1, lignes 40-73 *	1-3,6-8							
A	---	9							
A	EP-A-0 148 718 (INMONT) * Page 4, lignes 16-27; page 19, lignes 1-9; page 21, lignes 12-27 *	1,6,7							
A	FR-A-2 540 401 (G. ARRIGONI) * Revendication 1 *	1							
A	US-A-3 670 785 (F.H. HEISS) * Colonne 9, ligne 64 - colonne 10, ligne 8 *	1							

			DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHES (Int. Cl.4)						
			B 44 D B 05 D						
<p>Le présent rapport a été établi pour toutes les revendications</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 33%;">Lieu de la recherche</td> <td style="width: 33%;">Date d'achèvement de la recherche</td> <td style="width: 34%;">Examinateur</td> </tr> <tr> <td>LA HAYE</td> <td>12-09-1988</td> <td>FRIDEN N.</td> </tr> </table>				Lieu de la recherche	Date d'achèvement de la recherche	Examinateur	LA HAYE	12-09-1988	FRIDEN N.
Lieu de la recherche	Date d'achèvement de la recherche	Examinateur							
LA HAYE	12-09-1988	FRIDEN N.							
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							